

الْمُطَلَّبُ الْعُالِيُّ
مِن
الْعِلْمِ الْأَكْثَرِ

وَهُوَ الْمُسَمَّىُ فِي لِسَانِ الْيُونَانِينَ "بَاشُولُوجِيَّا"
وَفِي لِسَانِ الْمُشْلِيْنَ "عَلَمُ الْكَادِمِيَّ أوَ الْفَلْسَفَةِ الْأَسْلَامِيَّةِ"

تألِيفُ
الإمام فخر الدين الرازي
الترفة سنة هـ

تَحْقِيقُ
الدكتور أَحمد جَاهزِي السقا

الجزء الخامس

في الرَّمَانِ وَالْمَكَانِ

الناشر
دار الكتب العلمي

الْمُطَلَّبُ الْعَالِيَّةُ
مِنْ
الْعِلْمَاءِ الْأَفْتَحُ

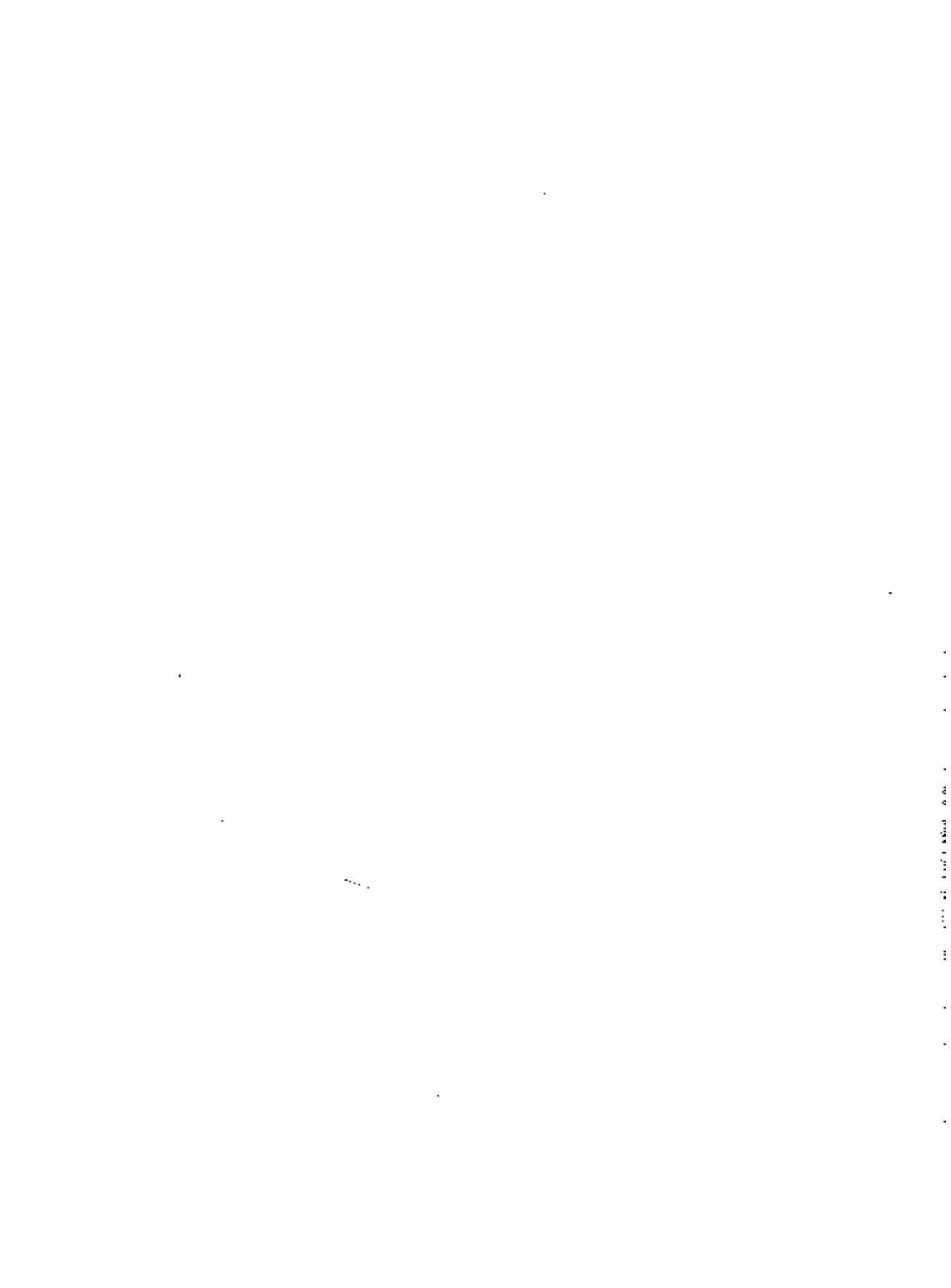
جَمِيعُ الْمُتَوْرِكَيْفَلَةِ
لِدَارِ الْكِتَابِ الْعَرَبِيِّ
بَيْرُوت

الطبعة الأولى
١٤٠٧ - ١٩٨٧ م

دار الكتاب العربي

الرطلة البيضاء - ملكارت ستر - الطابق الرابع - تلفون: ٨٢٣/٨٠٠٨١١/٨٠٠٨٤٤
نلكس: ١٠٣٩ - L.E. كتاب برقا: الكتاب ص.ب: ٥٢٦٩ - ١١ - بيروت - لبنان

المقالة الأولى
في
الكلام في الزمان



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

[قال مولانا ، أفضل [أهل^(١)] العالم [في زمانه^(٢)] خاتم المحققين ،
مكمل علوم الأولين والآخرين ، الإمام الداعي إلى الله ، أبو عبد الله ،
محمد بن عمر بن الحسين ، الرازى . رضى الله عنه^(٣) :].

الكتاب الخامس من إهیات كتاب «المطالب العالية» في : «البحث عن
الزمان والمكان». وفيه مقالتان :

(١) زيادة .

(٢) زيادة .

(٣) سقط من (مس) .

الفصل الأول
في
تقرير دلائل القاتلين ببني الزمان

للناس في الزمان قوله : الأول : قول من أنكر وجوده . والثاني : قول من ثبت وجوده^(١) .

أما المتكلرون لوجوده . فقالوا : الموجودات على قسمين : منها ما يكون يقاؤها بسبب أفرادها وتالي أحادها ، ويعبر كونها متعاقبة متالية ، أن كل واحد منها وجد بعد العدم ، ثم عدم بعد الوجود ، وهذا المفهوم لا يقتضي إثبات موجود زائد على تلك الموجودات ، والعدميات .

ومنها ما يكون يقاؤها بمعنى كونها مستمرة دائمة بأعيانها . وهذا المفهوم [أيضاً^(٢)] لا يقتضي إثبات موجود زائد . (ويدل على ما ذكرناه وجراه من الدلائل :) .

الحججة الأولى : هذا الشيء المسمى بالزمان والمدة ، لو كان موجوداً ، لكان إما أن يكون مستمر الوجود ، أو منتهي الوجود ، والأول عال ، وإلا

(١) نص (س) الكتاب الخامس من (طيات كتاب الطالب العالية في البحث عن الزمان والمكان . وفيه مقالتان . المقالة الأولى في الزمان وفيها فصول ، هي أحد عشر فصلاً . الفصل الأول في تقرير دلائل القاتلين ببني الزمان . . . الخ وفي (ت) : الفصل الأول في شرح دلائل القاتلين ببني الزمان .

(٢) من (س) .

[لوجب أن يكون^(١)] هذا اليوم بعينه ، هو يوم الطوفان [فيلزم على هذا التقدير^(٢) أن يكون الحادث في هذا اليوم ، حادثاً في يوم الطوفان ، بل قبله ، بل أزلاً . هذا خلف . [حال^(٣) وأيضاً : فبتقدير كونه دائم الوجود بعينه ، فلا بد وأن يصدق عليه أنه كان موجوداً قبل ، وسيقى موجوداً بعد . فلو كان هذا المفهوم يقتضي إثبات مدة ورمان لذلك الشيء ، فحيثذا يلزم افتقار المدة والزمان إلى مدة أخرى ، ورمان آخر . ويلزم التسلسل وهو حال . والثاني^(٤) أيضاً باطل ، لأنه يقتضي أن تكون الأجزاء المفترضة فيه متلاحقة متالية ، وحيثذا يصح في كل واحد من تلك الأجزاء أن يقال : إنه حدث الآن ، لا قبل ولا بعد . فلو كان الحكم على الشيء بأنه حدث الآن ، أو كان حادثاً قبل ذلك ، أو سيحدث بعد ذلك ، يقتضي شيئاً آخر يكون ظرفأله ، ويكون لأجل وقوع هذا الشيء في ذلك الظرف ، يصدق عليه بأنه حصل الآن ، أو في الماضي ، أو سيحصل في المستقبل ، فحيثذا يلزم أن يكون للزمان زمان آخر إلى غير النهاية ، وذلك محال .

الحججة الثانية : إننا نعلم بالضرورة أن الأجزاء المفترضة في الزمان لا تحصل معاً ، بل حصولها لا يعقل إلا على سبيل التعاقب والتقصي . فنقول : إنما أن يكون لشيء من تلك الأجزاء حضور وحصول ، أو لا يكون ، فإن كان الأول كان واحد من تلك الأجزاء حال حضوره غير منقسم [إلا لحصل له نصفان ، ويكون النصف الأول سابقاً على النصف الثاني^(٥)] وحيثذا لا يكون الحاضر حاضراً . هذا خلف .

وإذا ثبت أن كل واحد من تلك الأشياء غير قابل للقسمة . ولا شك أن الزمان إنما يمتد بسبب تعاقب تلك الأشياء الحاضرة . لزم كون الزمان مركباً من

(١) لكان (ت) .

(٢) من (س) .

(٣) من (س) .

(٤) والقسم الثاني (س) .

(٥) من (س ، ط) .

الآيات التالية التي يكون كل واحد منها [غير قابل للقسمة^(١)] ولو كان الأمر كذلك لزم كون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجزأ ، لأن القدر الذي يتحرك عليه المتحرك من المسافة في الآن الواحد ، الذي لا يقبل القسمة - إن كان منقسماً - . كانت الحركة إلى نصفه واقعة في نصف ذلك الآن ، [والحركة الواقعة في النصف الثاني من ذلك الآن ، فحيثما يت分成 ذلك الآن]^(٢) وكنا قد فرضنا أنه لا يت分成 . هذا خلف . ثبت أن القول بكون الزمان مركباً من أشياء حاضرة ، كل واحد منها لا ينقسم ، يفضي إلى إثبات الجوهر الفرد ، وهو باطل . فكان القول بوجود الزمان باطلأ . وأما القسم الثاني وهو أن يقال : إنه ليس بشيء من الأجزاء المفترضة في الزمان حضور ولا حصول البة ، فهذا تصريح بنفي الزمان بالكلية ، لأن الماضي هو الذي كان حاضراً ثم انقضى ، والمستقبل هو الذي يتوقع حضوره وهو بعد لم يحضر . فكونه ماضياً ومستقبلاً يتوقف على كونه حاضراً . فإذا كان كونه حاضراً ممتنعاً ، كان وجوده في الماضي والمستقبل عحلاً . وإذا كان لا يتقرر له وجود ، لا في الحال ، ولا في الماضي ، ولا في المستقبل ، امتنع القول بوجوده .

الحججة الثالثة : إن هذا الزمان . إنما أن يكون حادثاً ، أو قدرياً . فإن كان حادثاً كان عدمه قبل وجوده ، وهذه القبلية لا تكون بالزمان ، لأن هذا الكلام إنما وقع في العدم الذي هو متقدم على وجود كل^(٣) الزمان ، وعند حصول هذا العدم لا يكون للزمان وجود فقد حصل معنى القبلية والتقدم من غير حصول الزمان ، فعلممنا أن حصول القبلية والتقدم ، لا يتوقف على وجود الزمان . وأما إن قلنا : الزمان قديم . فنقول : هذا باطل . وبتقدير تسليمه ، فالقصد حاصل . أما أنه باطل فلأن وجود الزمان لا يتقرر إلا عند توالي القبليات [والبعديات^(٤)] وهذا التوالي والتعاقب هو التغير [والتغير^(٥)] ماهيته ،

(١) لا يقبل القسمة (ث).

(٢) من (ط ، س).

(٣) من (سـ).

(٤) سقط (ط).

(٥) من (ط ، س).

لتنقضى أن تكون مسبوقة بالغير ، والأزلي [ماهيته^(١)] تناهى المسوبقة بالغير ، والجمع بينها عمال ، فكان الجمع بين حقيقة الزمان ، وبين حقيقة الأزلية^(٢) عمالاً^(٣) .

واما بيان أن بقدر تسليمه . فالقصد حاصل . فتقريره : أن القديم هو المستمر أولاً وأبداً ، وكما أن الحديث يوهم إثبات زمانين متعاقبين ، حصل في أولهما عدم الشيء ، وفي ثانيةها وجوده ، فكذلك القديم يوهم وجود زمان مستمر من الأزل إلى الأبد ، حصل فيه ذلك القديم ، ولو حكمنا على الزمان بالقدم ، لأوهم ذلك الحكم وقوع ذلك الزمان في زمان آخر ، فإن كان هذا الوهم كاذباً ، فليكن مثل هذا الوهم كاذباً أيضاً في جانب الحدوث ، فإنه لا فرق في العقل بين البابتين ، وحيثنة يرجع حاصل الكلام إلى أن كون الشيء مستمراً ، وكونه متغيراً . وإن كان يوهم وجود زمان يكون ظرفاً ووعاء لذلك الاستمرار قارة ، ولذلك التغير أخرى . إلا أن ذلك الوهم فاسد ، وذلك الخيال باطل ، وذلك يوجب القطع بنفي الزمان . وهو المطلوب .

المحجة الرابعة : إنما نعلم بالضرورة : أن الحادث الأمس متقدم على الحادث اليومي ، فكذلك نعلم بالضرورة أن الأمس متقدم على اليوم ، تقدماً . ولا يمكن أن يوجد المتقدم مع المتأخر ، فإن كان هذا النوع من التقدم يخرج إلى وجود ظرفي ووعاء ، لأجله يحصل هذا التقدم ، وهذا التأخر ، فليكن لهذا الظرف ظرف آخر ، ولهذا الوعاء ، وعاء آخر ، إلى غير النهاية . وإن كان لا يخرج البة ، فليكن الأمر كذلك في سائر الحوادث .

لا يقال : هب أنه يلزم إثبات أزمنة لا نهاية لها ، يحيط بعضها بالبعض . فلم قلت : إن ذلك عمال ؟ لأنما نقول : فعل هذا التقدير لا يكون اليوم الحاضر يوماً واحداً ، بل أياماً غير متناهية يحيط بعضها بالبعض ويكون

(١) سقط (ط) .

(٢) الأزل (س) .

(٣) عمالاً متعاقباً (ت) .

مجموعها حاضراً في هذا اليوم ، ولا يكون الأمس أمساً واحداً ، بل أياماً غير متناهية يحيط بعضها بالبعض ، مع أن مجموعها كان حاضراً بالأمس .

إذا عرفت هذا فنقول : مجموع تلك الأيام الغير المتناهية الأمسية ، متقدم على جميع الأيام الغير المتناهية [اليومية^(١)] وذلك التقدم يجب أن يكون بزمان آخر^(٢) يكون ظرفاً لها ، ووعاء لها ، إلا أن القول بذلك محال ، وذلك لأن ذلك الزمان الذي هو ظرف لمجموع الأيام الأمسية لكونه ظرفاً لها ، يجب أن يكون خارجاً عنها ، لوجوب كون الظرف مغايراً للمظروف . [ولكونه^(٣)] أحد الأيام الأمسية يجب أن يكون داخلاً في مجموع الأيام الأمسية وحيثند يلزم كون ذلك الظرف خارجاً عن ذلك المجموع ، لكونه ظرفاً له ، وكونه داخلاً فيه ، لكونه أحد تلك الأزمنة ، فيكون ذلك الواحد داخلاً في مجموع تلك الأزمنة ، وخارجياً عنها ، وكون الشيء الواحد بالنسبة إلى الشيء الواحد خارجاً عنه ، وداخلاً فيه محال . فكان هذا القول محالاً .

المحجة الخامسة : لا شك أن الباري سبحانه يجب أن يكون متقدماً على الحوادث اليومية ، ولا شك أن ذاته^(٤) ممتنعة الانفكاك عن هذا التقدم . فهذا التقدم إما أن يتوقف حصوله على حصول الزمان أو لا يتوقف ، فإن كان الأول ، فحيثند تكون ذات واجب الوجود لذاته ، ممتنعة الخلو عن هذا التقدم ، وهذا التقدم متوقف الحصول على حصول الزمان ، والموقف على الوقوف على الشيء موقوف على الشيء ، فيلزم افتقار ذات واجب الوجود لذاته إلى الزمان ، والمفتقر في وجوده إلى الغير ممكن لذاته ، فواجب الوجود لذاته ، ممكن الوجود لذاته [هذا خلف^(٥)] وأيضاً : فإذا كان واجب الوجود لذاته مفتقرأ في وجوده إلى وجود الزمان ، فمن المعلوم بالبديهة : أن ما يحتاج واجب

(١) من (ط ، س) .

(٢) بزمان الآخر (س ، ط) .

(٣) من (ط) ، (س) .

(٤) ذاته وحقيقةه (ت) .

(٥) من (ط ، س) .

الوجود لذاته إليه ، [كان^(١)] أول بَيْان يَكُون واجبًا لذاته ، فَيُلزِم أَن يَكُون الزَّمَان واجب الوجود لذاته ، مع أنه مركب من أجزاء [متشافعة^(٢)] متالية متعاقبة حادثة ، وكل ذلك محال . ثبَّت بما ذكرنا : أن تقدُّم وجود الباري تعالى على هذه الحوادث اليومية لا يَتَوقف على وجود الزَّمَان ، لكن تقدُّم وجود الباري تعالى على هذا الحادث اليومي ، مساوي لتقدُّم كل متقدِّم زَمَانٍ على [كل^(٣)] متأخر زَمَانٍ ، وليس في العقل بين البابتين تفاوت أصلًا^(٤) فوجُب أن لا يَعْتَبر في حصول هذه التقدُّمات وجود مدة ولا زَمان . وهو المطلوب .

الحججة السادسة : لا شك أن الباري تعالى دائم الوجود . وكما أن الحدوث لا يعقل إلا مع توهُّم : المدة والزَّمان . فكذلك الدوام لا يعقل إلا مع توهُّم [المدة^(٥)] والزَّمان الدائم . لأن المعمول من الدائم هو الذي لا أول [مدة^(٦)] وجوده ، فإن كانت هذه القضية الوهمية صادقة ، فحيثُذ يفتقر دوام وجود الله تعالى إلى وجود هذا الزَّمان ، والموقوف^(٧) على الغير ، يمكن لذاته . فالواجب لذاته يمكن لذاته . هذا خلف . فإن كانت هذه القضية الوهمية كاذبة ، وكان الحق هو أن دوام الشيء لا يتوقف على وجود مدة [زَمان] ، فليكن الأمر كذلك في جانب الحدوث والتغير ، وحيثُذ يحصل لنا أن كون الشيء قبيل غيره ، أو بعد غيره ، أو مع غيره ، لا يتوقف على وجود شيء آخر ، يكون ظرفاً ووعاء لذلك المتقدِّم ، ولذلك المتأخر . وذلك هو المراد من نفي الزَّمان .

الحججة السابعة : هذه المدة ممكنة لذاتها . بدليل : أنها مركبة من الأجزاء المتعاقبة ، وكل واحد من تلك الأجزاء المتعاقبة المتالية حادث ، وكل حادث

(١) من (ت) .

(٢) سقط (ت) .

(٣) من (ت) .

(٤) التبة (ط ، من) .

(٥) سقط (س) .

(٦) لامتداد وجوده (ط ، س) .

(٧) والموقوف في وجوده على وجود غيره يمكن بالذات فواجب الوجود لذاته يمكن الوجود لذاته . هذا خلف (م) .

ممكن ، فإذاً كل واحد من أجزاء الزمان يمكن [الوجود^(١)] لذاته ، ومجموعه مفتقر إلى كل واحد من أجزائه ، والمفتقر^(٢) في وجوده إلى ما يكون ممكناً الوجود لذاته ، كان أولى أن يكون ممكناً الوجود لذاته . ثبتت : أن المدة والزمان - بتقدير أن يكون موجوداً - كان ممكناً الوجود لذاته ، وكل ما [كان^(٣)] ممكناً [الوجود لذاته^(٤)] ، فإنه لا يلزم من فرض عدمه بعد وجوده محال .

إذا ثبت هذا فنقول : لو كانت هذه البعدية لا يعقل تقريرها ، إلا بسبب الزمان ، فحيثند يلزم كون الزمان موجوداً ، حال ما فرض مدعوماً ، لأن عدمه بعد وجوده لما يتقرر إلا بالزمان ، ولو فرضنا أنه عدم بعد وجوده ، فحيثند يلزم من فرض كون هذا العدم حاصلاً ، بعد ذلك الوجود ، أن يكون الزمان موجوداً ، حال ما فرضناه مدعوماً ، ثبتت : أنه لو كان الزمان موجوداً ، لكان يلزم من مجرد فرض عدمه ، فرض وجوده ، وهذا محال . ثبتت : أن فرض عدم الزمان يوجب المحال لذاته ، وكل ما كان كذلك كان واجباً لذاته ، فالزمان بتقدير كونه موجوداً ، يلزم بحسب الاعتبار الأول أن يكون ممكناً ، وبحسب الاعتبار الثاني أن يكون واجباً لذاته . ولما كان ذلك محالاً ، ثبتت : أن حصول هذه القبيليات ، والبعديات لا يتوقف على وجود [المدة^(٥)] والزمان . وهو المطلوب .

الحججة الثامنة : إن الحكماء قالوا : المحدث له عدم سابق ، وله وجود لاحق ، وله آن وجوده حصل بعد عدمه . ثم قالوا : إن كونه بعد العدم ، يمتنع أن يكون مستفاداً من سبب متفصل ، لأن كون هذا الوجود مسبباً بذلك العدم ، أمر واجب الثبوت لذاته ، [ولعنه^(٦)] ، فإنه من المحال فرض هذا

(١) سقط (ط) ، (س) .

(٢) والمفتر إلى الممكناً أولى بالإمكان (ط) ، (س) .

(٣) سقط (ط) ، (س) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

(٥) سقط (ط) ، (س) .

(٦) سقط (ط) ، (س) .

الوجود ، إلا مسبقاً بالعدم ، ولا كانت هذه المسوقة أمراً واجب الثبوت [لهذا المحدث لذاته^(١)] ولعینه ، يمتنع أن يكون مستفاداً من سبب منفصل . وأقول^(٢) : هذا اعتراف من هؤلاء الأفاضل بأن كون هذا الوجود موصوفاً بأنه بعد العدم ، [أمر^(٣)] لا يمكن أن يكون معللاً بغيره ، وإذا كان الأمر كذلك ، فكيف قالوا [ههنا^(٤)] : إن هذه القبلية وهذه البعدية لا يتقرر واحد منها ، إلا لأجل شيءٍ مغایر يسمى بالملة والزمان ؟ ونما تقريره : أن الشيء المحکوم عليه بأنه [قبل غيره] يمتنع تقرر وجوده إلا مع هذه القبلية . والشيء المحکوم عليه [بعد غيره] ، يمتنع تقريره إلا مع هذه البعدية .

فثبتت : أن حصول هذه القبليات ، وهذه البعديات ، أمور ثابتة لهذه الأشياء لذواتها ولأعيانها . ثم ثبت في خواص الواجب لذاته^(٥) ، وخواص الممكن : أن الواجب لذاته ، يمتنع أن يكون واجباً لغيره ، وهذا ينتهي أن حصول هذه القبليات والبعديات ، يمتنع أن تكون موقوفة على موجود آخر مغایر [والله أعلم^(٦)] .

الحججة التاسعة [في هذا الباب^(٧)] : لو كان للزمان والمدة ماهية وحقيقة ، لوجب أن تكون ماهيتها هو الكم . وذلك لأنّه قابل للمساواة ، واللامساواة [والتجزيء^(٨)] ويمكن فرض جزء فيه ، وقدره^(٩) وهذا هو خاصية الكم ، ولو كان كـ ، لكان إما أن يكون كما متصلـ ، أو كما منفصلـ ، والقسمان باطلان ، فبطل [القول^(١٠)] بوجوده . وإنما قلنا : إنه لا يمكن أن يكون كما متصلـ ، وذلك لأن الكم المتصل هو الذي ينقسم إلى جزءين مشتركين في حد واحد [بعینه^(١١)] لكن الزمان منقسم إلى الماضي ، وإلى المستقبل ، وهذا

(١) سقط (ط) .

(٢) فأقول (ط) ، (من) نال مولانا رضي الله عنه (ت) . (٨) سقط (ط ، من) .

(٣) سقط (من) .

(٤) سقط (ط) ، (من) .

(٥) من (من ، ط) .

(٦) الوجود (ت) .

(٧) من (ط ، من) .

(٨) من (ط ، من) .

يشتركان في حد واحد بعينه ، وهو الآن الحاضر ، فإن الآن الحاضر نهاية للماضي ، وبداية للمستقبل ، لكن الماضي والمستقبل كل واحد منها معدوم ، والآن الحاضر موجود ، فيلزم أن يكون أحد المعدومين وهو الماضي ، متصلة بالمعدوم الثاني ، وهو المستقبل بطرف موجود مشترك بينهما ، وهو الآن الحاضر . وذلك بما [لا يقبله^(١)] العقل لأن كون أحد المعدومين متصلة بالمعدوم الآخر غير معقول ، وكون المعدوم موصوفاً بطرف موجود غير معقول أيضاً . وإنما قلنا : إنه لا يمكن أن يكون كـ متصلة ، لأن الكل المتفصل مركب من الوحدات ، والوحدة لا تكون قابلة للقسمة ، فوجب أن يكون الزمان مركباً من الأفات المتتالية [التي^(٢)] يكون كل واحد منها غير قابل للقسمة ، لكن ذلك محال ، لأن القول به يوجب القول بكون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجزأ . وقد ثبت أن القول به محال .

الحججة العاشرة في هذا الباب : إن الزمان لو كان موجوداً ، لكان إما أن يكون من لواحق الحركة ، وإما أن لا يكون كذلك . والقسمان باطلان فكان القول بوجوده باطلأ .

إنما قلنا : إنه يمتنع أن يكون من لواحق الحركة لوجهين :

الأول : كان الله تعالى في الأزل موجوداً ، وكان عدم هذا الشيء الذي حدث في هذا اليوم حاصلاً في الأزل . فقولنا : كان ، إشارة إلى الزمان . فهو هنا قد حصل الزمان مع أنه لا حركة ولا تغير ، لأن وجود الله تعالى متزه عن الحركة [والتغير^(٣)] ، وعدم هذا الحادث اليومي كان مبرراً [أيضاً^(٤)] عن التغير في الأزل .

والثاني : وهو أن الحركة مفتقرة في تقريرها وتحقيقها إلى الزمان ، لأن الحركة عبارة عن حدوث أمر بعد أن كان بخلافه ، وهذه البعدية إشارة إلى

(١) يقبله (ط) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) سقط (ط) ، (من) .

(٤) من (ط ، من) .

الزمان . فثبتت : أن الحركة مفتقرة في تتحققها إلى وجود الزمان ، ولو كان [وجود^(١)] الزمان مفتقرًا إلى تقرر الحركة ، لزم افتقار كل واحد منها إلى الآخر ، وهو دور ، والدور محل . وإنما قلنا : إنه يمتنع أن لا يكون الزمان من لواحق الحركة ، لأن الزمان والمدة ، لا يعقل ثبوته إلا حيث حصلت قبليات متولية ، وبعديات متولية . وحصول الفعلية بعد البعدية ، [والبعدية^(٢)] بعد القبلية ليس إلا التغير والتبدل . وذلك يقتضي أن لا تقرر ماهية الزمان إلا عند حصول التغير والحركة . فثبتت : أنه لو كان الزمان موجوداً ، لكان إما أن يكون من لواحق الحركة ، وإنما أن لا يكون . ولما ثبت فساد القسمين ، وجب أن يكون القول بوجود الزمان [باطلًا^(٣)]

الحججة الحادية عشر : لو كان الزمان موجوداً ، لكان إما أن يكون مقداراً للحركة وإنما أن لا يكون . والقسمان باطلان ، فالقول بوجوده باطل . إنما قلنا : إنه يمتنع أن يكون مقداراً للحركة لوجوه كثيرة سيأتي تفصيلها . لكن الذي نذكره الآن : أن الزمان لو كان موجوداً ، لكان عبارة عن مقدار امتداد الحركة . وامتداد الحركة لا وجود له في الأعيان ، لأن الحاصل في الأعيان هو حصول الجوهر المعين ، في المحيز المعين ، فاما تعاقب حوصلات الجوهر المعين في الأحياز المتعاقبة ، فذاك لا حصول له في الأعيان .

فثبتت : أن امتداد وجود الحركة ، لا حصول له [في الأعيان^(٤)] ، وإذا كان هذا الامتداد لا حصول له في الأعيان ، كان مقدار هذا الامتداد ، يمنع أن يكون موجوداً في الأعيان ، لأن مقدار هذا الامتداد ، صفة لهذا الامتداد .

إذا كان هذا الامتداد معدوماً في الأعيان ، امتنع أن يكون مقدار هذا الامتداد موجوداً في الأعيان ، لأن صفة المعدوم يمتنع أن تكون موجودة . وإنما قلنا : إنه يمتنع كون الزمان شيئاً آخر غير مقدار الحركة ، لأننا نتكلم في هذا

(١) سقط (ط ، س) .

(٢) من (ط ، س) .

(٣) سقط (م) .

(٤) من (س ، ط) .

المقام مع « أرسطو طاليس » وأصحابه ، وهم قد أطبقوا على أنه ينتع أن يكون
الزمان شيئاً آخر ، غير مقدار الحركة .

الحججة الثانية عشر : إن بدئية العقل شاهدة بأن عدم كل حدث سابق
على وجوده ، ومن نازع فيه فقد نازع في أجيال العلوم البدئية ، وإذا ثبت هذا
فقول : السبق صفة للعدم^(١) وصفة المعدوم لا تكون موجودة بل تكون
معدومة ، فهذا السبق والقدم والتأخر ، أمور لا وجود^(٢) لها في الأعيان
[البيت^(٣)] والعدم المحسن لا يستدعي عملاً موجوداً ، فهذا السبق والقدم
والتأخر لا يحتاج شيء منها إلى موصوف [موجود^(٤)] والزمان لا حقيقة له إلا
الأمر الذي يعرض له هذا السبق وهذا القدم ، وهذا التأخر . وذلِك ينتع :
أن الزمان والمدة لا يجب أن يكون أمراً موجوداً .

نهذا جموع هذه الدلائل الثانية عشر ، التي استتبطنها للفائلين بأنه لا
معنى لوجود الزمان ، إلا كون بعض الموجودات دائمة الوجود باعتبارها ، وكون
بعضها [أموراً محدثة^(٥)] متواتلة متغيرة . وهي بأسرها حسنة قوية معلومة .
وبالله التوفيق [٦] .

(١) المعلوم (ت ، ط) العدم (س) .

(٢) نهاية (ط) .

(٣) من (س) .

(٤) من (ط ، س) .

(٥) من (ط ، س) .

(٦) سقط (ط ، س) .

الفصل الثاني
في
تقرير قول من يقول:
العلم بكون المدة والزمان موجوداً،
علم بديهي أولي لا يحتاج فيه
إلى الحجة والدليل

اعلم أن المثبتين للمدة فريقان : منهم من يدعى أن العلم بوجوده علم بديهي ضروري ، غني عن البيان والبرهان . ومنهم من حاول إثباته بالبينة والبرهان . أما الفريق الأول ف منهم « محمد بن زكريا الرازى » و « قوم آخرون » .
 أنا^(١) وإن كنت ما وجدت لهم إلا ادعاء البديهة والضرورة ، إلا أنني أقرر تقريراً [أحسن وأكمل ، مما ذكره^(٢)] . وأقول : لهم أن يجتذبوا على صحة قولهم بوجوهه :

•

الحججة الأولى : إنما لو فرضنا شخصاً غافلاً عن وجود الأفلاك والكواكب وعن طلوعها وغروبها ، بأن كان أعمى ، كان جالساً في بيت مظلم ، وقدرنا أنه قصد تسكين الحركات بأسرها حتى الطرف والنفس ، فإن هذا الإنسان يجد المدة أمراً سيناً^(٣) يحدث ، ويردأها بلا وقوف ولا انقضاء . والعلم بذلك ضروري حتى أنه إذا اعتبر هذه الحالة من البكرة إلى الصحوة ، ثم اعتبرها من الصحوة إلى وقت الظهور ، فإنه مع غفلته عن حركة الشمس والقمر وسائر الكواكب والأفلاك ، يعلم بالبديهة : أن الذي انقضى من البكرة إلى الصحوة ، نصف ما

(١) آخرون [وقال مولانا الإمام الداعي إلى الله [وآنا ... الخ (ت)] .

(٢) كاملاً تماماً (ط ، من) .

(٣) مثناً لا يحدث (ت) .

النقضي من البكرة إلى الظاهر . ويعلم بالبداهة : أن علمه بهذا الاعتبار لا يتوقف على علمه بأن فلكاً تتحرك ، أو كوكباً تتحرك . وهذه الاعتبارات تدل على أن العلم بوجود المدة والزمان : [علم بديهي^(١)] أولى ، غني عن البيان والبرهان .

المحجة الثانية : إن كل أمر يشير العقل إليه ، سواء كان موجوداً أو معدوماً ، فإن ذلك الأمر إما أن يعتبر حال حدوثه [وبده^(٢)] أو حال دوامه [واستمراره^(٣)] . فإن اعتبرناه حال حدوثه فهو هنا العقل حكم بإثبات حيز^(٤) وزمان ، جعله ظرفاً لحدوثه ، [فإن العقل لا بد وأن يقول : إنه إنما حدث في ذلك الزمان الفلاني^(٥)] وإن اعتبرناه حال دوامه ، فهو الدوام لا يعقل منه إلا أنه كان موجوداً في الأزمنة المتقدمة مع أنه موجود في الزمان الحاضر . [فاما إذا^(٦)] [رفعنا اعتبار الزمان والمدة من العقل^(٧) فهو هنا عجز العقل عن تصور معنى الحدوث ، [تصور معنى^(٨)] الدوام ولما كان هذان المعينان متصوران [تصوراً^(٩)] بديهياً وثبت أن تصورهما لا يتقرر إلا عند الاعتراف بوجود الزمان [ثبت أن الاعتراف بوجود الزمان^(١٠)] من العلوم البداهية الأولية .

والذي يزيد هذا الكلام تقريراً أن المتكلمين قالوا : العرض لا يغطي زمانين ، والباقي هو الذي [استمر وجوده^(١١)] زمانين وأكثر ، فهم لم يعقولوا [البنة^(١٢)] معنى الحدوث ، ومعنى البقاء [لا بسبب^(١٣)] المدة والزمان . وهذا يدل على أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي غني عن المحجة والبرهان^(١٤) .

(١) من (ت) .

(٢) سقط (ط) ، (س) .

(٣) سقط (ط) ، (س) .

(٤) حال وحيز وزمان (ت) .

(٥) من (س ، ط) .

(٦) سقط (م) .

(٧) من العقل عجز العقل حيتنة عن تصور (ت) .

(٨) البنة والتغير (ط ، س) .

الحججة الثالثة : على أن العلم بوجود المدة علم بديهي هي : أن نقول : إننا إذا قلنا : إن آدم عليه السلام كان قبل محمد عليه السلام . فإننا لا نعقل من هذه القبلية إلا أن بينها مدة مخصوصة وزماناً مخصوصاً . وإذا قلنا : الأخوان التوأمان وجداً معاً ، لم نعقل من هذه المعيبة إلا أنها حصلت في زمان واحد^(١) ولو رجعت إلى جميع العقلاة الذين بقوا على فطرتهم الأصلية وسلامة عقولهم [الغرائزية^(٢)] لم يفهموا من هذه القبلية ولا من هذه المعيبة إلا ما ذكرناه . فعلمتنا : أن العلم بوجود المدة والزمان : علم مقرر في بيادئ العقول [وغيرها الأذهان^(٣)] فإن قيل : لم لا يجوز أن يكون المراد من هذه المعيبة والقبلية نفس ذاتيها ؟ قلنا : لأننا جعلنا ذاتيها وجوديتها مورداً للتقسيم لهذه المعيبة ولهذه القبلية . ومورد التقسيم لما به حصل ذلك التقسيم ، وذلك معلوم بالضرورة .

الحججة الرابعة : إن كل عاقل يعلم بديهي عقله أن الجسم [إما أن يكون متحركاً ، وإما أن يكون ساكناً ، والمعقول من كونه متحركاً^(٤)] إما يكون متحركاً إذا حصل في مكان ، بعد أن كان حاصلاً في غيره ، وهذه البعدية إشارة إلى أن هذا الجسم كان حاصلاً في غيره ، ثم حصل في زمان آخر في حيز آخر ، وهذا يدل على أنه لا يمكن تعقل معنى الحركة والتغير إلا بعد الاعتراف بوجود المدة والزمان . وأما السكون فالمعقول منه هو استمرار الجسم في الحيز الواحد زماناً طويلاً . وهذا أيضاً إشارة إلى وجود المدة والزمان ، ولا كان العلم بحقيقة الحركة وبحقيقة السكون على بديهي أولياً وثبت أن العلم بها لا يتقرر إلا عند التسليم بوجود المدة والزمان ، وثبت أن الذي يسوق عليه [التصديق البديهي^(٥)] أرلي أن يكون أولياً ، ثبت : أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي .

(١) سقط (س) .

(٢) سقط (ط ، س) .

(٣) من (ت) .

(٤) سقط (ط ، س) .

(٥) من (س ، ط) .

الحججة الخامسة : إن كل عاقل يعلم ببديهيته عقله أن الموجود ، إما أن يكون قديماً أو حديثاً ، ثم إنه لا نعقل من القديم إلا أنه الذي لا أول لوجوده ، ولا نعقل من الحادث إلا أنه الذي يحصل لوجوده أول ، ثم إذا فسرنا قولنا : بأنه لا أول لوجوده : وهو أنا إذا اعتبرنا حالة في الأزمنة السالفة ، فإننا لا نصل عقولنا إلى زمان إلا وقد كان موجوداً قبله . وإذا فسرنا الحادث : بأنه الذي لوجوده أول لم تفهم منه ، إلا أن عقولنا تنتهي إلى وقت ، يحكم عقلكنا بأنه حدث فيه . فثبتت : أن صريح العقل حاكم بأن الشيء إما أن يكون قديماً ، وإما أن يكون حديثاً ، وثبت أنه لا يمكن تصور معنى القديم ومعنى الحديث إلا عند الحكم بوجود [المدة^(١)] والزمان ، وذلك يفيد أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي .

الحججة السادسة : إن صريح العقل حاكم بأنه يمكن قسمة الزمان إلى السنين ، وقسمة السنين إلى الشهور ، وقسمة الشهور إلى الأيام ، وقسمة الأيام إلى الساعات ، ويعلم بالضرورة أن الساعة جزء من اليوم ، [الذي هو جزء من الشهر^(٢)] ، الذي هو جزء من السنة ، التي هي جزء من المدة . والعلم بحصول هذه التقديرات والتقييمات ، علم ضروري . والعلم يكون بعضها أقل من بعض ، أو أكثر من بعض علم ضروري . ومن المعلوم بالضرورة : أن المحكوم عليه بقبول هذه التقييمات مغایر للسواد والبياض والحجر والثلث ، وأن ذلك الأمر ما لم يكن متحققاً في الأعيان ، امتنع كونه مورداً لهذه التقييمات [في الأعيان^(٣)] ، فثبتت : أن العلم بوجود الزمان ، [والمدة^(٤)] علم بديهي .

الحججة السابعة : إن كل أحد يعلم بأن هذه المدة قصيرة ، وأن تلك المدة طويلة . فإنه يقال بقى إلى وقت الظهر زمان طويل ، ثم يقال بعد ذلك : إنه لم

(١) سقط (م) .

(٢) سقط (ط) ، (من) .

(٣) سقط (ط) ، (من) .

(٤) سقط (من) .

يف من تلك المدة إلا القليل . والعلم بحصول هذه الأحوال علم بديهي ، ومنى كان العلم بصفة الشيء بديهياً ، كان العلم باصل وجوده أولى أن يكون بديهياً . فثبت : أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي . ولا يقال : لم لا يجوز أن يقال : هذه القلة ، وهذه الكثرة ، أمران اعتباريان لا حصول لهما إلا في الأذهان [والخيال]^(١) ؟ لأننا نقول : هذا الفرض الذهني ، إن كان مطابقاً للأمر الخارجي ، فقد حصل المطلوب ، وإن لم يكن مطابقاً كان فرضاً كاذباً ، وحكيماً باطلًا ، وكان جاريأ مجرّد ما إذا فرضنا هذا الحجر ياقوتاً ، مع أنه في نفسه ليس كذلك ، ومعلوم أن تقسيم الزمان بالأجزاء العظيمة والصغيرة ، ليس من هذا الباب . فبطل قول من قال : إنه محض الفرض والاعتبار .

الحججة الثامنة : إن جميع الجھاں [والعالم]^(٢) ، يؤرخون ويعلمون أن السنين تتواли وتتعاقب ، ويبذرون بيد الله عقوبهم بين الماضي المستقبل وال الحال ، وهذه فالصفات لا شك أنها صفات المدة [والصفة]^(٣) إذا كانت معلومة بالضرورة ، كان الموصوف أولى أن يكون كذلك .

واعلم أن هذه الوجوه [التي ذكرناها]^(٤) متقاربة ، وهي باسرها دالة على أن العلم بوجود المدة ضروري .

الحججة التاسعة : إننا قد تحكم على حركتين بأنهما ابتدأنا معاً ، وانقطعتا معاً ، ويكون علمتنا بهذه المعية في الابتداء وفي الانقطاع : على ضرورياً . وقد تقول في حركتين آخرين : إن إحداهما ابتدأت قبل الأخرى ، وانقطعت قبلها وبعدها . وعلمنا بهذه التقدم والتأخر علم ضروري ، ثم لا نعقل من هذه المعية إلا أنها حصلت في زمان واحد ، ولا نعقل من هذا التقدم والتأخر إلا أن أحدهما حصل في الزمان السابق على زمان حدوث هذا التأخير . وكل ذلك يدل على أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي .

(١) سقط (ط) ، (س) والأذهان (س) والذهن (ت) .

(٢) سقط (ط) ، (س) وينتفون (ت) .

(٣) سقط (ت) .

(٤) سقط (م) .

الموجة العاشرة : إننا نحكم حكمًا بديهيًّا بأن هذه الحركة أبطأ من [ذلك^(١)] الأخرى . مثل قولنا : إن دبيب النملة أبطأ من طيران الطائر ، ثم إنه [لا^(٢)] يمكننا تفسير الحركة البطيئة ، والحركة السريعة ، إلا بأننا نقول : السريعة هي التي تقطع مسافة متساوية لمسافة البطيئة في زمان أقل من زمانها ، أو التي تقطع مسافة أطول من مسافة البطيئة في زمان متساوي لزمانها ، فلما ثبت أن العلم يكون الحركة بطيئة وسريعة علم بديهي ، وثبت أنه لا يمكن فهم تصور ماهية الحركة السريعة وماهية الحركة البطيئة ، إلا بعد الاعتراف بوجود المدة والزمان ، علمنا : أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي .

واعلم أنا قد نبهنا بهذه الوجوه العشرة التي ذكرناها على كثير من الوجوه المغيرة لها ، مع أن في الواحد منها كفاية في إثبات هذا المطلوب .

[ولما ثبت أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي أولى . نقول^(٣) : هذه المدة لا يجوز أن تكون عبارة عن حركة الفلك ، ولا عبارة عن صفة من صفات شيء من حركات الفلك ، ويدل عليه وجوه :

الموجة الأولى : إن الإنسان الأعمى الجالس في البيت المظلم ، المراقب لكيفية انتصاف المدة والزمان ، يعلم أن مقدار ما مضى من المدة من الوقت الفلكي ، كم هو بالتقريب ؟ من غير اعتبار حال حركة الشمس والقمر والكواكب والأفلاك ، وهذا العاقل يجد المدة تقضي وغير مروراً دائمًا من غير وقوف البته . وأنه كالنهر الجاري ، والعاقل إذا اعتبر حال نفسه ، وجد أن الأمر كما ذكرناه ، وجدانا ضروريًا ، إلا إذا كان ثابتاً أو مصروف الفكر إلى غير هذا الاعتبار ، ولو أنه توهم الفلك مدعوماً ، وتوهم الشمس والقمر وبطبيعة الكواكب

(١) سقط (من) .

(٢) من (ت) .

(٣) ما بين القوسين من (ت) وهي (ط ، من) فإذا ثبت هذا الأصل فنقول :

معدومة ، ونفهم جميع المتحرّكات ساكنة ، وفرضنا أنّ هذا الإنسان غفل عن جميع المتحرّكات ، لوجد عقله جازماً بمرور هذا الشيء الذي سميّناه بالمدة . بل نقول : لو فرضنا رجلاً أصمّ أعمى من أول الخالقة ، بحيث ما أبصر شيئاً من الكواكب والأفلاك ولم يسمع أن الله خلق هذه الأشياء البتة . ثم فرضنا أنّ هذا الإنسان تكلّف تسكين النفس والطرف والخدقة فإنه عند هذه الأحوال يجد هذه المدة أمراً ثابتاً مستمراً في الذهن والعقل ، وكل ذلك يدل على أن العلم بوجود هذه المدة : علم ضروري وأن العلم بأن هذه المدة موجودة أمر مغایر لحركات الأفلاك والكواكب أيضاً : علم ضروري^(١) .

الحجّة الثانية : إن العقل يحكم الفطرة الأصلية ، لا يستبعد أن يتغلّب الجزء المتقدّم من الحركة الفلكية متأخراً ، والجزء المتأخر متقدّماً ، فإن الفلك لما تحرّك^(٢) من المشرق إلى المغرب كانت حركته في الربع الشرقي متقدّمة على حركته في الربع الغربي ، ولو أنا فرضنا أن هذا الفلك بعيته ، كان يتحرّك من المغرب إلى المشرق ، وكانت حركته في الربع الغربي متقدّمة على حركته في الربع الشرقي . فعلمنا : أن العقل بفطنته الأصلية لا يستبعد أن يفرض الجزء المتقدّم من الحركة الفلكية متأخراً ، والجزء المتأخر متقدّماً .

وأما الجزء المتقدّم من الزمان ، فإن العقل بفطنته الأولى البديهية ، يستبعد أن يفرضه متأخراً ، والجزء المتأخر يستبعد أن يفرضه متقدّماً . فثبتت : أن هذه المدة ليست نفس الحركة ، ولا عارضاً من عوارضها ، ولا لاحقاً من لواحقها .

الحجّة الثالثة : إنه يمكننا أن نتشكّل في أن هذه الحركة الفلكية ، هل كانت حاصلة قبل هذا الوقت بعشرة ألف سنة ؟ فإن الفائلين بحدوث العالم يمكنهم أن يتشكّلوا في حصول الحركات الفلكية قبل هذا [الوقت]^(٣) [عشرة

(١) العبارة مصححة من (ط) ، (س) وأمر ماقطة من من .

(٢) كانت حركته (ت) .

(٣) من (س) .

ألف سنة ، أو أقل أو أكثر . وأما المدة فإنه لا يمكننا أن تشكيك في أنه هل [حصل^(١)] قبل هذه الساعة الحاضرة مدة متقدمة عليها بمائة ألف سنة ؟ ولما أمكن التشكيك في الحركة ، ولم يكن التشكيك في المدة علمتنا أن المدة غير الحركة ، وغير جميع الصفات الفلكية .

الحججة الرابعة : إن أعظم الدوائر الفلكية هي المنطقة ، وأما الدوائر الموازية لها فكل ما كان منها أقرب إلى المنطقة ، كانت حركته أسرع ، وما كان منها أبعد من المنطقة كانت حركته أبطأ . فظاهر أن الحركات اليومية الحاصلة في الدوائر الفلكية^(٢) المتوازية ، والموازنة للمنطقة الفلكية كثيرة ومختلفة بالسرعة والبطء ، ولو كان الزمان عبارة عن حركة الفلك ، لما كان جعله عبارة عن حركة بعض تلك الدوائر ، أولى من جعله عبارة عن حركاتسائر الدوائر . فلما أن يكون عبارة {عن الكل}^(٣) فحيثنة يلزم أن يكون هذا اليوم الواحد لا يكون يوماً واحداً بل أيامًا كثيرة حصلت معًا ، بحسب تلك الدوائر المتوازية ، وذلك لا ي قوله عاقل . أو يقال : إنه ليس شيء منها نفس المدة والزمان ، بل المدة والزمان أمر مغاير لها ، مقدر لها بأسرها . وذلك هو المطلوب .

وما يقوى هذا الكلام : أن صريح العقل ناطق بأن حركات كل تلك الدوائر واقعة في زمان واحد ، فالعقل حكم بأن تلك الحركات بأسرها واقعة في زمان واحد ، وإن ذلك الزمان ظرف لها بأسرها ، {وعاء لها بأسرها}^(٤) ، وذلك يوجب القطع بأن الزمان متغير للحركة .

الحججة الخامسة : إن الحركة توصف بالسرعة والبطء ، والزمان لا يوصف [بذلك]^(٥) ، فإنه لا يقال : هذا الزمان أبطأ من ذلك الزمان ولا أسرع منه .

(١) من (ت) .

(٢) الحركة (ط ، س) .

(٣) الدوائر المتوازية الموازية . . . الخ (س) .

(٤) من (ط ، س) .

(٥) سقط (م) .

وأيضاً : فإن سرعة الحركة وبطئها ، إنما يعقلان بسبب المدة والزمان ، فإنه يقال : الأبطأ هو الذي يقطع مثل ما قطعه السريع في زمان أطول ، أو يقطع أقل مما قطعه السريع في [مثل^(١)] زمان السريع ، والأسرع مما يكون بالضد منه ، وكل ذلك يدل على أن الزمان غير الحركة .

الحججة السادسة : إنه يمكننا تعقل أفلات كثيرة في الخلاء الذي لا نهاية له ، ب بحيث يكون كل واحد منها خارجاً عن الآخر ، وغير متعلق به . فعل هذا التقدير يمكننا تصور حركات كثيرة [معاً^(٢)] ب بحيث لا تكون منها تبعاً للأخرى . ونعلم بالبديهة : أنه لا يمكننا تعقل حصول زمانين معاً ، فالحركة غير الزمان .

الحججة السابعة : يمكننا أن نقول : هذه الحركة بجميع صفاتها ، حصلت في هذا الزمان ، ولم تحصل في الزمان المقدم . ولا يمكننا أن نقول : حصلت هذه الحركة في نفسها ، أو في صفة من الصفات القائمة بها ، [أو في حركة أخرى ، أو في صفة من الصفات [القائمة^(٣)] بها [أو في حركة أخرى^(٤)] ، وكل ذلك يدل على أن الزمان غير الحركة ، وغير جميع الصفات القائمة بالحركة .

الحججة الثامنة : إنه يمكننا أن نتصور زماناً خالياً عن الحركة . مثلاً : إذا توهنا أن الله سبحانه أعدم الفلك ، وأعدم جميع الكواكب عند قيام القيمة ، ثم إنه تعالى ترك [هذه الأشياء^(٥)] على العدم المحسن مدة مديدة إلى أن يعيدها ، ويعيد الخلق في موقف القيمة . فالمدة المتوسطة بين أول زمان الإعدام ، وأول زمان الإعادة لا شك أنها تكون مدة مخصوصة ، والعقل يمكنه فرض تلك المدة أقل ، أو أكثر ، أو أقصى ، أو أزيد ، ففي هذا الفرض قد فرضنا جميع الحركات معدومة ، وهذا الفرض ليس فرضاً معلوم الامتناع بالبديهة

(١) سقط (م) .

(٢) سقط (س) .

(٣) سقط (م) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

(٥) سقط (ط) ، (س) وفيها : تركها على العدم .

بل هو أمر ممكن بحسب العقل ، ولذلك فإن جمهور أرباب الملل والأديان جازمون به . ومن المعلوم أن الذي يكون معلوم البطلان بالبديهة ، لا يمكن إبطاقخلق العظيم عليه . ثبتت : أن رفع كل الحركات [عن العقول والأذهان غير مختص^(١)] فوجب الجزم بأن المدة أمر مغاير للحركة ، وجميع صفات الحركة . وهو المطلوب .

الحججة التاسعة : إننا لا نعقل ماهية الحركة ، إلا إذا عقلنا كون المترد حاصلاً في حيز ، [بعد أن كان حاصلاً في حيز^(٢)] آخر . ولذلك فإن جميع العقلاء لا يفهمون من الحركة : [إلا^(٣)] الانتقال من حيز إلى حيز آخر ، فيكون الحصول في الحيز الثاني واقعاً بعد الحصول في الحيز الأول . وهذه البعدية ليست إلا البعدية الزمانية . ثبتت : أنه لا يمكن تعقل ماهية الحركة ، إلا بعد تعقل ماهية المدة والزمان . وأما تعقل المدة والزمان فإنه غني عن تعقل ماهية الحركة . بدليل : أنها لما فرضنا أن الله تعالى أعدم الفلك ، وأعدم الكواكب ، وأعدم كل الحركات ، ففي هذه الحالة لم يقدر عقلنا وفكرنا أن يحكم ببطلان المدة ، بل حكمت الفطرة الأصلية ، بأنه لا بد وأن يكون وقت الإعدام مغاير لوقت الوجود . وأيضاً : فقد بينما أن حالنا نكون غافلين عن الفلك والشمس والقمر ، وسائر الكواكب فإننا نجد في عقلنا أمراً ممتهناً مستمراً ، يحدث منه شيء فشيء ، كأنه الماء السيسال الجاري ، أو كأنه خيط ألقى على طرف سيف ، ثم جر . فإن الخطيط يلقي حد السيف جزءاً فجزءاً ، فكذا هننا .

الحججة العاشرة : إن القائلين بحدوث الفلك ، بل القائلين بحدوث جميع الأجسام ، سلموا أن حدوثه قبل أن حدث : ممكن . وهذا يدل على شهادة فطرتهم الأصلية بأنه لا يعقل حدوث شيء ، إلا في مدة وزمان .

وتمام التفسير في هذا الوجه : إن من القائلين بحدوث العالم ،

(١) على العقول والأذهان يمنع (ت) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) من (س) .

[منهم^(١)] من قال : إن العالم قبل حدوثه كان يمكن الوجود . ومنهم من قال : كان ممتنع الوجود . وعلى التقديرتين فقد عقلوا قبل حدوث الفلك والكواكب والعالم قبلاً وبعدها ، وذلك يدل على أن جرم العقل بوجود هذه المدة جرم بديهي ، وإن هذا القيل والبعد إنما يحصل بشيء سوى الحركة الفلكية^(٢) .

الحججة الحادية عشر : إنما إذا فرضنا أولاً للحركة ، فإنه لا يلزم من مجرد فرض أول للحركة ، حصول حركة قبل تلك الحركة ، لأنه لا يستبعد في العقل أن يكون الشيء ساكناً ثم يتحرك . وأيضاً : إنما إذا فرضنا آخرأ^(٣) للحركة ، فإنه لا يلزمنا من مجرد هذا الفرض إثبات حركة بعد تلك الحركة ، لأنه لا يستبعد في العقل أن يكون الشيء متحركاً ، ثم يصير ساكناً .

أما إذا فرضنا المدة أولاً ، لزمنا من مجرد هذا الفرض ، أثبات مدة قبل تلك المدة ، لأن المدة لا يكون لها أول ، إلا إذا كان عدمها قبل وجودها ، وتلك القبلية لا يمكن حصولها ولا تعقلها ، إلا يسبب المدة . فثبتت : أنها مني فرضنا للمدة أولاً ، فإنه يلزم من مجرد هذا الفرض كونها موجودة قبل ذلك الأول ، وكذلك إذا فرضنا للمدة آخرأ فإنه يلزم من مجرد فرض انقطاع المدة ، كونها موجودة بعد ذلك الانقطاع ، لأنه لا يحصل لها انقطاع ، إلا إذا حصل عدمها بعد وجودها ، وهذه البعدية لا يمكن تعقلها إلا عند حصول المدة ، فثبتت : أن فرض أول وآخر للحركة ، لا يوجب إثبات حركة قبل ذلك وبعد ذلك الآخر ، وذلك يدل على أن المدة شيء مغاير للحركة ولجميع صفاتها وأحوالها .

فظهر بهذه البراهين القاهرة : أن الزمان والمدة لا يمكن أن يكون عبارة عن [مقدار^(٤)] الحركة الفلكية ، وإذا بطل هذا بطل أيضاً : أن يكون الزمان عبارة عن صفة من صفات تلك الحركة ، وحالة من أحوالها . وبهذا يظهر فساد

(١) (م) .

(٢) حركة الفلك (م) .

(٣) أجزاء (ث) .

(٤) من (ط) ، (س) .

قول من يقول : إنه عبارة عن مقدار حركة فلك معدل النهار ، لأن مقدار تلك الحركة عبارة عن صفة من صفاتها ، وحالة من أحوالها وذلك ما أبطلناه . فثبت بهذا : أن المدة موجود قائم بنفسه مستقل بذاته ، وأنه لا تأثير للحركة الفلكية في وجود المدة والزمان البة ، وإنما تأثيرها في تقدير هذه المدة بالأجزاء والأبعاض . ومثاله : تقدير الليل والنهار بالفتحات ، وصدقوق الساعات ، فإن تلك الآلات لا تأثير لها في إيجاد الزمان والمدة ، وإنما تأثيرها في تقسيم الليل والنهار بالساعات والأجزاء ، فكذلك تأثير الحركة الفلكية ليس في تكوين المدة وإنما في تقسيمها بالأجزاء والأبعاض ، وهي : السنون والشهور والأيام والساعات .

فهذا تقرير مذاهب هؤلاء الذين يقولون : العلم بوجود المدة وبكونها أمراً مغايراً للحركة الفلكية ، ولجميع أحوال هذه الحركة : [علم ضروري]^(١) .

(١) أمر يديهي ضروري (ت) .

الفصل الثالث

في

تقرير الدلائل التي حول ملتها من قال:
العلم بوجود المكان، كسبى استدلالي

اعلم أن الذي حصلناه في هذا الباب من كلام المتقدمين، ومن أنفسنا
حججاً^(١) أربعة:

المجدة الأولى^(٢): وهو دليل الإمكانيات، وهو الذي ذكره الشيخ في
الشفاء والنجاة، وعليه تعويل الأكثرين.

وتقديره: أن نقول: كل حركة تفرض في مسافة، على مقدار من
السرعة [وأخرى معها على مقدارها من السرعة^(٣)] وابتدأنا معاً، وتركنا معاً،
فإنها يقطعان المسافة معاً. وإن ابتدأت إحداها ولم تتبذل الآخرى [معها
فإن^(٤)] إحداها تقطع من المسافة أقل مما تقطعه الآخرى، وإن ابتدأ معها
بطء واتفقا في الأخذ والترك، وجد البطيء قد قطع أقل، وال سريع قد قطع
أكثر، وإذا كان كذلك، كان بينأخذ السريع الأول وتركه: إمكان قطع
مسافة بعينها، بسرعة معينة، أو أقل منها بطيء معين، وبينأخذ السريع الثاني
وتركه إمكان أقل من ذلك بتلك السرعة المعينة بحيث يكون هذا الإمكان جزءاً

(١) طرقاً : الأصل .

(٢) الطريق الأول : الأصل .

(٣) من (ط) .

(٤) معها ولكن تركنا معاً فلن (م) .

من الإمكان [الأول^(١)] وإذا كان كذلك كان هذا الإمكان قابلاً للزيادة والتقصان ، فوجب كونه أمراً [موجوداً لا محالة^(٢)].

فإن قال قائل : إنكم في مشروع هذا الاستدلال فرضتم ثلاثة أشياء :

أولها : الحركتان المتساويتان في السرعة والبطء ، المتساويتان في الأخذ والترك . وزعمتم : أنها لا يد وأن يتساوا في مقدار المسافة .

و ثانيةها : الحركتان المتساويتان في السرعة والبطء ، المختلفتان في وقت الأخذ ، المتساويتان في وقت الترک . زعمتم : أن هذا السريع الثاني لا بد وأن يقطع مسافة أقل مما قطعه السريع الأول .

[وثالثها : الحركتان المتساويتان في الآخرة والترك المختلفتان في السرعة^(٣)] والبطء . زعمتم : أن البطيء لا بد وأن يقطع أقل مما قطعه السريع . فما الفائدة في هذا البرهان من الوجوه الثلاثة [من الفرض^(٤)] قلنا : الفائدة فيها : هي أن بالفرض الأول ، ثبت وجود هذا الأمر الذي سميته بالزمان ، وبالفرض الثاني ثبت أن هذا الإمكان [مساوي^(٥)] لنفس الحركة ، ولنفس بطيئها وسرعتها ، ولنفس مقدار المتحرك^(٦) . وبالفرض الثالث ثبت أن هذا الإمكان أمر مغاير ل胸前 المتحرك ، ول胸前 المسافة . وعند هذا يحصل تمام المقصود .

ويبيان هذا الكلام : أنا إذا فرضنا أولاً^(٧) وجود حركتين متساوietين في البطء والسرعة ، متساوietين في الأخذ والترك . وزعمنا : أنه متى كان الأمر كذلك ، وجب حصول التساوى في مقدار المسافة ، فعند هذا يظهر أنه حصل

(١) من (ط)، (س)

(٢) وجودياً (ت) لا حالة سقط (ط ، س).

٣٦٠

مختصر (٦)

^(٥) مسایی (ت) معنایی (س، ط).

(٢) إثبات التحريك (رس)

• (0) = (0) = 0

٧) من (س)

بينأخذ هذا السريع وتركه ، إمكان قطع مثل هذه المسافة بمثيل هذه السرعة ، وأن في مثل هذا القدر من الإمكان ، ويمثل هذه السرعة ، لا يمكن أن يزيد على هذه المسافة ، ولا أن ينقص منها ، فهذا الإمكان له في نفسه خصوصية ، ولا يقبل حركة بهذا القدر من السرعة ، إلا في مثل هذا القدر من المسافة^(١) ، ولا يقبل الأزيد منها ، [ولا يمثل الأقل منها]^(٢) ، فهذا الإمكان له في حد ذاته خصوصية وحقيقة ، باعتبارها حصل له هذا الامتياز والاختصاص . وأما الفرض الثاني وهو [وجود]^(٣) حركتين متساويتين في السرعة والبطء ، مختلفتين في الأخذ ، متساويتين في الترك ، فهو هنا السريع الثاني^(٤) يقطع من المسافة ، أقل .

وغرضنا منه أمران :

الأول : إن الإمكان الذي يحصل فيه هذا السريع الثاني ، جزء من الإمكان الذي يحصل فيه السريع الأول ، فيكون هذا الإمكان قابلاً للتطبيق وللزيادة والنقصان ، فوجوب كونه موجوداً تابلاً للمساواة والمفارقة .

والثاني : إن هذا السريع الأصغر مشارك للسريع الأكبر في كونه حركة ، وفي كونها سريعة ، وفي مقدار المتحرك . وخالفها في مقدار هذا الإمكان . وما به المشاركة غير ما به المباينة ، فيثبت أن هذا الإمكان يجب أن يكون أمراً مغايراً لنفس ماهية الحركة ، ومغايراً لبطء الحركة ولسرعتها ، ومغايراً لمقدار جوهر المتحرك .

وما الفرض الثالث وهو وجود حركتين مختلفتين في السرعة والبطء ، متساويتين في الأخذ والترك . فاعلم : أن غرضنا من هذا الفرض : بيان أن هذا الإمكان مغايير لمقدار المتحرك ، ولقدار المسافة ، وذلك لأنه ظهر بهذا

(١) السرعة (س) .

(٢) سقط (ط) ، (من) .

(٣) سقط (م) .

(٤) الثاني (ط) الأصغر (ت) .

الفرض أن البطيء وال سريع ، إن اشتراكا في مقدار المسافة ، اختلافا في مقدار هذا الإمكان . وإن اشتراكا في مقدار هذا الإمكان اختلافا في مقدار المسافة ، وذلك يوجب القطع بأن مقدار هذا الإمكان أمر مغاير لمقدار المسافة . فثبت أن بسبب هذه الأمور الثلاثة من الفرض ، ظهر أن هذا الإمكان [أمر^(١)] موجود مقداري ، وأنه مغاير لنفس مقدار المتحرك ، ولنفس مقدار المسافة ، ولنفس الحركة ، ولكون الحركة سريعة أو بطيئة . وذلك هو المقصود . وهذا تقرير تمام هذه الحجة .

والاعتراض عليها من وجوه :

السؤال الأول^(٢) : إنكم بنتم هذه الحجة على أمور ثلاثة :

فأحدها : أن هننا حركة سريعة وحركة بطيئة .

وثانيها : أن هننا حركتين يبتداءان معاً ، وينقطعان معاً .

وثالثها : أن هننا حركتين تبتدئ إحداهما بعد الأخرى . ومن المعلوم : أن هذه الأمور الثلاثة لا يمكن اعتقاد حصولها إلا بعد الجزم بوجود الزمان . أما الأول : فلأن السريع هو الذي يقطع مثل ما قطعه البطيء في زمان أقل أو أزيد مما قطعه البطيء في زمان مساوي ، وأما البطيء فالعكس من هذا الذي قلناه . ومعلوم : أن هذه الأحوال لا يقرر ثبوتها إلا بعد تسليم وجود الزمان . وأما الثاني : وهو قولنا : في الحركتين إيهما يبتداءان معاً ، وينتهيان معاً . فمعناه : أن ابتداء وجودهما ، وانتهاء وجودهما يكون في آن واحد ، لكن الآن لا يعقل ، ولا يوجد إلا بعد تعلق الزمان . وأما الثالث : وهو أن تبتدئ إحدى الحركتين بعد الأخرى ، فمعلوم أنه لا يمكن تصور معنى القبلية والبعدية ، إلا بعد وجود الزمان .

إذا عرفت هذا فنقول : وجود الزمان إما أن يكون غنياً عن الاستدلال ،

(١) سقط (س) .

(٢) زيادة .

أو محتاجاً إلى الاستدلال . فإن كان الأول كان الخوض في هذا الدليل غنياً عنه ، وإن كان الثاني فنقول : إنكم إنما بینتم وجود الزمان بهذه المقدمات . وقد بیننا أنه لا يمكن إثبات هذه المقدمات إلا بعد العلم بوجود الزمان ، فيلزم الدور ، ومعلوم أنه باطل .

لا يقال : وجود أصل الزمان معلوم بالبديهة ، فاما بيان ماهيته على التفصيل فذاك معلوم بالاستدلال ، ونحن إنما أثبتنا بهذا الدليل تفصيل ماهيته ، وحيثند يسقط الدور . لأننا نقول : إن هذا القدر الذي سبق ذكره من الاستدلال ، لا يدل على بيان ماهيته المعينة وحقيقة المخصوصة ، بل لا دلالة فيه إلا على كونه أمراً موجوداً في الأعيان ، وحيثند يعود الدور المذكور .

والسؤال الثاني على هذا الدليل : إن من مذهبكم أن الحكم عليه بالزيادة والنقصان ، لا بد وأن يكون موجوداً . وبه أجبرتم عن دليل من استدل على أن للحركات أولاً بسبب كونها قابلة للزيادة والنقصان ، ثم إن من المعلوم من الأمور المنقضية ، التي لا ثبات لأجزائها ، ولا استقرار لأقسامها ، وإذا كان كذلك ، فحيثند لا يصح الحكم عليه بالزيادة والنقصان في نفس الأمر . بل غاية ما في الباب : أن الأمر المتبد المترسم منه في الوهم ، يمكن الحكم عليه بالزيادة والنقصان ، وأما الأمر المتبد من الزمان ، فلا وجود له البة في الأعيان . وإذا ثبت هذا فنقول : الأمر الذي تريدون إثباته وهو وجود الزمان في الأعيان فإنه لا يمكن الحكم عليه بكونه قابلاً للزيادة والنقصان . والذي صلق عليه هذا الحكم ، وهو الأمر المفروض في الذهن فإنه لا يدل على كون الزمان موجوداً في الأعيان . فثبتت أن هذه الحججة مغالطة .

والسؤال الثالث : هذا الدليل معارض بأمور :

أحدها : إن ما ذكرتموه معارض بنفس الزمان^(١) ، فإن بين ابتداء كل زمان وبين انتهاءه ، إمكاناً يتسع بمثل ذلك المقدار ، ولا يمتلك بما هو أصغر

(١) الإثبات (ث) الزمان (ط) ، (س) ويمكن أن تقرأ الإمكان .

منه ، ولا يتسع لما هو أعظم منه ، وإمكاناً آخر أقل منه ، ولا يتسع لذلك الزمان ، ولا لما هو أعظم منه ، ويمتليء ببعضه ، وإذا كان كذلك لزم أن يكون للزمان زمان آخر ، إلى غير النهاية . فإن قلتم : إن ذلك من عمل الوهم وحكم الخيال . فقولوا يمثله في الحركة إذ لا فرق .

وثانيها : إن ما ذكرتموه معارض بجانب المستقبل ، وذلك لأن من هذه الساعة الحاضرة إلى الغد ، حصل إمكان^(١) يتسع لقدر من الحركة الموصوفة بقدر معين من السرعة أو البطء ، ولا يمتليء بالأقل منه ولا يتسع للأعظم منه ، وإمكان آخر أصغر منه . فهذا يقتضي أن يكون الزمان الذي سيجيء غداً ، حاصلاً الآن ، وحاضراً في هذا الوقت . ومعلوم أن ذلك باطل . فإن قالوا : الحاضر في الحال إنما هو إمكان وجود تلك الحركات المستقبلية ، لا وجود شيء آخر يكون وعاء لها وظرفاً لها . فنقول : فلم لا يجوز أن يكون الحال في الماضي مثل ما ذكرتموه في المستقبل ؟

وثالثها : أن تقول : إن بين طرف الطاس ، إمكاناً يتسع لقدر معين من الأجسام ولا يمتليء بأقل من ذلك القدر ، ولا يتسع للأزيد منه ، فوجب أن يكون ذلك الإمكان الذي يتسع لذلك القدر من الجسم أمراً موجوداً . وذلك يوجب عليكم الاعتراف بوجود أبعاد قائمة بذواتها تكون هي أمكنة هذه^(٢) الأجسام . فإن قالوا : ذلك الإمكان عبارة عن إمكان وجود تلك الأجسام في أنفسها ، لا عن إمكان وجود شيء يكون ذلك الشيء ظرفاً لتلك الأجسام ووعاء لها . فنقول : فلم لا يجوز أن يكون الحال فيما ذكرتم ، كحال هننا وهو أن يقال : الإمكان الذي ذكرتم إشارة إلى إمكان وجود تلك الحركات المختلفة في أنفسها ، فاما إثبات أمر آخر ظرفاً لتلك الحركات ووعاء لها . فهذا من نوع .

الحججة الثانية لهم في إثبات الزمان : التمسك بطريقة القبلية والبعدية ،

(١) حصل المكان يتسع لقدر (ت) .

(٢) من (س) .

واعلم^(١) أن القوم ما خصوا هذه الطريقة تلخيصاً شافياً مرتباً ، وأنا أقررها على الوجه الصحيح المعلوم ، فنقول : لا شك أن الأب موجود قبل وجود الابن ، فهذه القبلية إما أن تكون نفس وجود الأب وعدم الابن ، أو أمراً زائداً على ذلك . والأول باطل لوجوه :

أحدها : أنه يصح تعقل ذات [كل]^(٢) واحد منها مع الذهول عن هذه القبلية ، وهذه البعدية وهذه المعيّنة . والمعلوم مخاير لما هو غير معلوم .

وثانيها : إن هذه القبلية والبعدية : نسبة مخصوصة بين هاتين الذاتين . والنسبة بين الشيئين مخايرة لها .

وثالثها : إن المحكوم عليه بأنه قبل^(٣) قد وجد قبل المحكوم عليه بأنه بعد ، والقبل من حيث إنه قبل ، لا يبقى بعد البعد ، من حيث إنه بعد .

ورابعها : إن الأشياء المختلفة [في الماهية^(٤)] قد تكون مشاركة في كون كل واحد منها قبل أشياء ، فإن والد الفرس قبل ولده ووالد الحمار قبل ولده ، ووالد الإنسان قبل ولده . فالفرس والحمار والإنسان ماهيات مختلفة ، وهي مع اختلافها مشاركة في كون كل واحد منها قبل ولده .

وإذا ثبت هذا فنقول : اختلافها في الماهية ، مع اشتراكها في المفهوم من القبلية ، يدل على أن كونها قبلًا وبعدها [أمرور^(٥)] مخايرة لتلك الماهيات المخصوصة . وأيضاً : فالأشياء المشاركة في تمام الماهية قد تكون مختلفة في القبلية والبعدية ، وذلك مثل الأب والابن ، فإنهما مع اشتراكهما في تمام الماهية قد اختلفا بحسب القبلية والبعدية . والتقريب معلوم .

وخامسها : أن القبل من حيث هو قبل ، مضاد إلى البعد من حيث هو

(١) واعلم أنهم (ت ، م) .

(٢) من (س) .

(٣) قبل قد يبقى بعد المحكوم (ط) ، (س) .

(٤) من (ط) ، (س) .

(٥) سقط (م) .

بعد ، والشيء المحكوم عليه بهذه القبلية جوهر قائم بنفسه غير معقول الماهية بالقياس إلى غيره ، والشيء الذي يكون محكماً عليه بأنه مقول بالماهية بالقياس إلى غيره ، مغایر للشيء الذي يكون محكماً عليه بأنه غير مقول الماهية بالقياس إلى غيره ، وذلك يقتضي أن تكون القبلية والبعدية أموراً مغایرة لذات الذوات .

وسادسها : أن الإله تعالى كان موجوداً قبل هذا الحادث اليومي ، ويكون أيضاً موجوداً عند دخول هذا الحادث اليومي في الوجود ، وسيبقى أيضاً بعد انقضائه وفاته . إذا ثبت هذا فنقول : ذات واجب الوجود لذاته قد تواردت عليها هذه القبليات والبعديات والمعيّنات . فلو كانت هذه المفهومات نفس الذات ، لزم وقوع التبدل في ذاته^(١) . وذلك بحال .

ثابت بهذه الوجهة السادسة : أن المفهوم من القبلية والبعدية والمعنى أمور مغایرة لنفس الذات والحقيقة . وإذا ثبت هذا فنقول : هذا المفهوم الزائد إما أن يكون عندما محسناً ، وإما أن يكون أمراً موجوداً . والأول باطل لأن كونه قبل غيره نقيض لقولنا : إنه ليس قبله ، والمفهوم من عدم القبلية عدم عرض ، وتقيض عدم ثبوت . فظهور أن القبلية والبعدية : أمران زائدان على الذات ، وهما وصفان ثابتان موجودان . وإذا ثبت هذا فنقول : إما أن تكون هذه المعاني من الأمور الثابتة التي لا حصول لها إلا في الذهن ، وإنما أن يقال : إنها موجودة في الأعيان . والأول باطل ، لأن الذي لا ثبوت له إلا في الذهن يكون جارياً مجرّد [قولنا]^(٢) الخمسة زوج ، فإن هذا المعنى وإن كان يوجد في الفرض الذهني ، والاعتبار التكاري ، إلا أن العقل جازم بأنه لا وجود له في الخارج البة ، لكن كون الأب قبل الابن ، ليس من هذا الباب . ثابت : أن هذه القبلية والبعدية والمعنى مفهومات زائدة على الذوات ، ومعانٍ موجودة في الأعيان ، كما أنها موجودة في الأذهان . ثم تقول : هذه القبليات والبعديات إما أن تكون من الأمور التي توجد مستقلة بأنفسها ، قائمة بذواتها ، غنية عن

(١) تدبر (ت) .

(٢) من (س) .

المعروف والموصوف ، وإنما أن لا تكون كذلك ، بل تكونحتاجة إلى المعروض
وإلى الموصوف . والأول باطل بالبدائية ، لأن القبلية والبعدية من باب النسب
والإضافات ، وما كان كذلك امتنع كونها جواهر قائمة بأنفسها ، مستقلة
بذواتها . فيقي القسم الثاني وهو أنه لا بد من أشياء تكون هذه القبليات
والبعديات معارضة^(١) لها من حيث إنها هي . ثم نقول : إن كل شيء فإنه
لا يقبل هذا النوع من النسب والإضافات من حيث هو هو ، فإن الآب من
حيث هو جوهر جسماني ، ليس قبل الآبن ، ولا من حيث إنه طويل وأبيض
وعلم وزاهد . فإذا ذكرنا لا بد من الجزم بوجوده أمر تلحقه هذه القبليات
والبعديات ، لحوقاً بالذات . وذلك الشيء ليس هو الحركة للوجه الكثيرة التي
ذكرناها في الفصل المتقدم .

ونزيد هنا كلاماً آخر فنقول : إن الجزء^(٢) المتقدم من الحركة يمكن تعقله
متاخراً وبالعكس . وأما الجزء المتقدم من الزمان فإنه لا يمكن تعقله متاخراً
وبالعكس . فثبتت : أن هذا الشيء الذي هو المعروض بالذات لهذه القبليات
والبعديات موجود ، سياط منقضى لذاته ، وهو شيء مغاير للحركة . ولا يعني
بالزمان إلا ذلك .

والاعتراض عليه :

[السؤال الأول]^(٣) لا نسلم أن القبلية والبعدية من المعانى الموجودة .
أما قوله : «القبلية تقىض اللاحقية» ، ثم إن اللاحقية عدم ، ورافع العدم
ثبوت . قلنا : يشكل هذا بالإمكان فإنه رافع للامتناع ورافع للوجوب .
والامتناع عدم ، والوجوب ثبوت . فيلزم في الإمكان أن يقال : إنه لكونه رافعاً
للامتناع الذي هو عدم أن يكون^(٤) وجوداً ، ولكونه رافعاً للوجوب الذي هو

(١) عارضة (من) .

(٢) الجزم (م) .

(٣) زيادة .

(٤) لا يكون (ت) .

وجود ، أن يكون عدماً ، فيلزم في الشيء الواحد أن يكون عدماً و وجوداً ، وهو حال .

ثم نقول : الذي يدل على أن القبلية والبعدية لا يمكن أن يكونا من الأمور الموجدة : وجوه :

الأول : إن صريح العقل يحكم بأن كل محدث ، فإنه مسبوق بعده ، وأن عدمه سابق على وجوده . وهذا يقتضي كون القبلية والسبق والتقدم وصفاً للعدم ، وما كان وصفاً للعدم ، امتنع أن يكون صفة موجدة ، لامتناع قيام الصفة الموجدة بالمعذوم المحسن [والنبي الصرف^(١)] . ثبتت : أن القبلية والبعدية [ليست^(٢)] من الصفات الموجدة .

الثاني : لو كانت القبلية صفة موجدة ، وكانت تلك الصفة الموجدة بالنسبة إلى غيرها ، إما أن تكون قبلأً أو معأً أو بعدأً ، ويلزم التسلسل . لا يقال : لم لا يجوز أن تكون القبلية بالنسبة إلى غيرها ، وإن كانت قبلأً ، إلا أن كونها كذلك عين ذاته . لا أنه صفة زائدة على الذات ؟ لأننا نقول : إذا حكمنا على القبلية بأنها قبل شيء آخر ، ف فهي ذات القبلية هي الموضوع . ثم حكمنا عليها بأنها قبل شيء آخر هو [المحمول^(٣)] ، وعمول القضية غير موضوعها لا محالة . ثبتت : أن القبلية لو كانت صفة موجدة لكان كونها قبلأً بالنسبة إلى غيرها ، يمتنع أن تكون عين ذاتها ، بل لا بد وأن يكون أمراً [مخايراً^(٤)] لذاتها .

الثالث : إن القبلية والبعدية إضافتان . وكل واحدة منها مقوله بالقياس إلى الأخرى وقد ثبتت : أن المضافين يوجدان معاً في الأعيان وفي الأذهان . فلو كانوا موجودين ، لوجب أن يوجدا معاً ، ولو وجدوا معاً ، لحصل معارضهما

(١) سقط (ط) ، (س) .

(٢) من (ط) .

(٣) زيادة .

(٤) من (ط) ، (س) .

معاً ، ضرورة أن الإضافة لا توجد وحدها ، بل إنما توجد عند وجود موصوفها [ومعروضها^(١)] ، وحيثند يلزم أن يقال : والبعد يوجب كونها موجودين معاً . فيلزم أن يقال : الشيء من حيث هو قبل غيره ، يجب أن يكون موجوداً معه ، وهو الحال .

الرابع : أن تقول : لما ثبت أن المضافين يوجدان معاً ، فهذا المعنى إن كانت وصفاً زائداً عليهما ، كان ذلك الزائد أيضاً معهما ، فتكون هذه المعنة الثانية زائدة ، ولزم التسلسل . وإن لم يكن وصفاً زائداً ، فلم لا يجوز مثله في سائر المعيات والقبليات ؟ لا يقال : إن كون المضافين معاً ، نفس ذاتيهما . لأننا نقول : إذا قلنا : المضافان يوجدان معاً . فهو قضية موضوعها : قولنا المضافان . وعموماً قولنا يوجدان معاً . والمحمول [في كل قضية^(٢)] غير الموضوع [لامتناع حمل الشيء الواحد بالأعتبار الواحد على نفسه^(٣)] . وعلى هذا التقدير فإنه يبطل هذا العذر . فثبت بهذه الوجهة : أن القبلية والبعدية لا يمكن أن يكونا من الصفات الموجودة في الأعيان .

السؤال الثاني : إن هذا الدليل الذي ذكرتم يقتضي إثبات زمان للزمان . وببيانه : وهو أن بعض أجزاء الزمان سابق على البعض ، وظاهر أن ذلك السبق ليس بالعلية ولا بالذات ، لأن السبق الذي يكون بالعلية وبالذات يجوز أن يوجد المتقدم فيه مع المتأخر . والجزء السابق من الزمان يمتنع أن يوجد مع الجزء المتأخر ، بل تقدم الأمس على اليوم كتقدم الجزء السابق من الحركة على الجزء اللاحق منها ، فإن كان هذا النوع من التقدم لا يتقرر إلا مع الزمان ، لزم أن يكون للزمان زمان آخر ، وإلا فجروا مثله فيما ذكرتم .

الموجة الثالثة في إثبات الزمان : وهو دليل ، رتبته للقائلين بإثبات الزمان . فنقول : إننا نعلم بالضرورة : أن هنالك شيئاً ينقسم إلى السنتين تارة وإلى

(١) سقط (ط) ، (س) .

(٢) سقط (ط) ، (س) .

(٣) سقط (ط) ، (س) .

الشهور أخرى ، وإلى الأيام تارة ، وإلى الساعات أخرى ، والعلم بذلك أجل العلوم البدائية وأظاهرها ، وتعلم أن ذلك الشيء يعد بالستين ، وأن السنة تعد بالشهور ، وتقدر بها [وأن الشهر يعد بالأيام ويقدر بها . وأن اليوم يعد بالساعات ويقدر بها^(١)] وكيف لا نقول ذلك . وكل من له سمة من العقل ، فإنه يعلم أن له من السنين كذا ؟ وأن الشهور المتفقية من هذه السنة التي تحن فيها كم هي ؟ [وأن الشهور الباقية كم هي ؟ وأن الأيام من الشهر كم هي ؟ والباقية (كم هي ؟)^(٢) وأن الساعات المتفقية من هذا اليوم كم هي ؟ والباقية كم هي ؟ .

وإذا ثبت هذا فنقول : قضت بدانة العقول بصحة هذه التقسيمات ، وكل من تشكك في صحتها ، قضى عليه بالجنون النام [والعلة الشديدة^(٣)] ثم نقول : هذا الذي حكم عليه العقل بكلوره مورداً هذه التقسيمات . إما أن يكون عدماً محضاً ، ونفياً صرفاً ، وإما أن لا يكون كذلك ، بل يكون موجوداً وثابتاً ومتتحققاً ، والأول باطل ، لأن العدم المحس لا يمكن تقسيمه إلى الأجزاء والأبعاض [ولا يمكن وصف تلك الأبعاض والأجزاء^(٤)] بأنه أزيد من غيره ، أو أنقص من غيره . وعلوم أن صريح العقل يحكم بأن السنة أطول من الشهر ، والشهر أطول من اليوم ، واليوم أطول من الساعة . وأيضاً : فصريح العقل يقضي على هذا الشيء بأن منه ما مضى ، ومنه ما هو مستقبل . وصريح العقل يقضي بأن الماضي هو الذي كان حاضراً ، وقد انقضى . والمستقبل هو الذي يتوقع حضوره ، ولم يحضر بعد . فلو لم يكن لهذا الشيء حضور وحصوله ، لامتنع أن يحكم العقل عليه بكلوره ماضياً ومستقبلاً ، وحيث حكم صريح العقل عليه بذلك . علمنا أنه ليس عدماً محضاً [ونفياً صرفاً^(٥)] ، بل لا يد وأن يكون موجوداً . ثم نقول : الموجودات على قسمين : منها ما هو قادر

- (١) سقط (ط) ، (س) -

٤) سقط (س)

٣٠ (س) (ط) سقط

+ (c) بحث (4)

(۵) سلطان طوسی

الوجود ، ومنها ما لا يكون كذلك ، والمراد من قولنا : فإن الوجود : هو الذي تكون أجزاءه حاصلة معاً . والمراد من قولنا : غير قار الوجود : ما لا يكون كذلك . فنقول : هذا الشيء الذي يمكن تقسيمه إلى السين ، والشهر والأيام وال ساعات ليس من الموجودات التي تكون قارة الوجود ، بدليل أن بدئية العقل حاكمة بأنه لا يوجد جزءان منه [معـاً^(١)] فلا يمكن حصول سنتين معاً ولا [حصول^(٢)] شهرين ، ولا حصول يومين ، ولا حصول ساعتين معاً . ولا يمكن أيضاً أن يجتمع في الوجود منها جزءان ، وإن كانا أصغر الأجزاء ، بل كل الثين يفرضان ، فإنه لا بد وأن يكون أحدهما متقدماً على الآخر ، وإنه لا بد عند حصول أحدهما ، أن لا يكون الآخر حاصلاً ، وكل ذلك معلوم في البديهة ، بشرط [حصول^(٣)] التأمل الصافي ، واستحضار مفهومات هذه الألفاظ في الذهن . فثبتت : أن هذا الشيء المسمى بالملة والزمان موجود ليس قار الوجود ، لكن ثبت أن الجسم وكيفه وأبيه ووضعه وموضعه وسائر مقولاته ، أمور قارة ، فوجب القطع بأن هذا الشيء المسمى بالملة والزمان أمر مغاير لهذه الأشياء بأسرها . ثم نقول : هذا الشيء إما أن يكون هو الحركة أو صفة من صفات الحركة ، أو شيء مغاير للحركة ويجميـع صفات الحركة . والأول باطل للوجوه الكثيرة التي شرحتها وقررتها في الفصل المتقدم .

والذي نزيده الآن أن نقول : لا معنى للحركة إلا حوصلات متعاقبة في أحياز متعاقبة متلاصقة ، ولا معنى لتعاقب تلك الحوصلات ، إلا حصول بعضها عقب البعض في الأزمنة التوالية ، لكن تواليهـا في تلك الأزمنة إضافة بينها وبين تلك الأزمنة [والإضافة بينها وبين الأزمنة متأخرة عن تقرر حصول تلك الأزمنة^(٤)] فثبتت : أن الحركة مفتقرة في تحقق ماهيتها إلى الزمان ، وأما الزمان فإنه غني في ذاته عن الحركة ، لأنـه يمكنـنا فرض مدة خالية عن جميع الحركات

(١) من (س) .

(٢) من (م) .

(٣) سقط (س) .

(٤) من (ط) ، (س) .

وجميع التغيرات ، وهذا يوجب القطع بأن الزمان أمر مغاير للحركة .

وأما بيان أنه^(١) لا يجوز أن يكون الزمان عبارة عن صفة من صفات الحركة : فهو أن صفة الحركة مفتقرة في تتحققها إلى حصول الحركة ، فلو كان الزمان عبارة عن صفة من صفات الحركة ، لكان الزمان مفتقرًا في تحقق ماهيته إلى تتحقق الحركة . لكن قد بينا : أن الحركة مفتقرة في تتحقق ماهيتها إلى تتحقق الزمان ، فيلزم الدور وهو محال . وأيضاً : فقد بينا : أن الزمان غني [في تتحقق ماهيته^(٢)] عن الحركة ، لكن كل ما كان من صفات الحركة ، فهو مفتقر في تتحقق حقيقته إلى الحركة . ينتج : أن الزمان والمدة يمتنع أن يكون عبارة عن صفة من صفات الحركة . فثبتت : أن الزمان موجود غير قادر الذات^(٣) وثبتت : أنه ليس بحركة ولا صفة من صفات الحركة ، بل هو كالظرف [والوعاء^(٤)] للحركات والتغيرات . ولا نريد بالزمان الذي حاولنا إثباته إلا ذلك .

واعلم أنا كنا الزمنا على الدليلين الأوليين افتقار الزمان إلى زمان آخر ، إلى غير النهاية ، فيجب أن يعلم هنا : أن ذلك السؤال غير لازم على هذا الدليل . وذلك لأننا هنا ادعينا حصول العلم الضروري ، بحصول شيء يقسم إلى السنين والشهور والأيام والساعات ، ثم بينا أن ذلك الشيء ليس كذا ولا كذا ، فثبتت أنه شيء آخر وهذا الكلام إنما يلزم عليه إثبات زمان للزمان ، ولو حكمت فطرة العقل بأن الشيء الذي سنبته بالزمان له ظرف آخر ، ولما لم يحصل هذا المعنى في بدائه العقول ، بل بدئمة العقل دائمة لذلك ، علمتنا : أن هذا السؤال غير لازم على هذا الوجه .

الحججة الرابعة في إثبات الزمان : [أن تقول : أعلم^(٥)] أنا قبل المخوض في المقصود نقدم مقدمة تافعة لنا في هذا المطلوب ، وهي في البحث عن حقيقة

(١) أن الزمان لا يجوز (س) .

(٢) سقط (ط ، س) .

(٣) الوجود (س) .

(٤) من (ط ، س) .

(٥) سقط (س) .

التوقيت . فإن الرجل قد يقول لغيره : آتيك إذا طلعت الشمس ، وآتيك إذا جاء الربيع . وتحقيق هذا المعنى : إن بغيء الرجل مجهول ، وطلوع الشمس معلوم ، فيقرن هذا المجهول بذلك المعلوم ليصير ذلك المجهول بسبب هذا الاقتران معلوماً ، ولهذا المعنى قال أهل التحقيق : « التوقيت عبارة عن قرن متجلد موهوم ، بمتجدد معلوم ، إزالة للإيهام » .

إذا عرفت هذه المقدمة فنقول : إن البداهة الصحيحة ، والفطرة الأصلية حاكمة بصحبة هذا الترقيق ، وعليه مدار الأمر في التواريخ المستقبلة ، فإناها عبارة عن تعريف وجود الأشياء التي تكون مجهولة الوقع ، بالأوقات المعلومة المستقبلة . وكذا القول في التواريخ الماضية ، فإناها عبارة عن تعريف وقوع الأشياء^(١) التي يكون وقوعها مجهولاً بالأوقات المعلومة الماضية .

إذا عرفت هذا فلنبحث عن معنى قوله : آتيك إذا طلعت الشمس . فإنه لا معنى^(٢) لهذا الكلام إلا أن الفائل يقول : آتيك في الوقت الذي تطلع فيه الشمس ، وهذا تصريح بثباتات وقت واحد بعينه يحصل فيه بغيء هذه الفائل ، ويحصل فيه طلوع الشمس . فنقول : ذلك الوقت الذي حكمت الفطرة السليمة . يجعله ظرفاً لهذا المجيء ، ولطلوع الشمس . إما أن يكون شيئاً باقياً ثابتاً ، أو شيئاً سيراً منقضياً ، والأول باطل ، وإلا لكان حاصلاً في الحال ، فوجب أن لا يكون متظراً ولا مستقبلاً . ويداهة العقل حاكمة بأن ذلك الوقت غير حاضر في الحال بل هو متظر الوجود . فثبت أنه أمر سير . ثم ذلك السير إما أن يكون [شيئاً^(٣)] من جنس حركات الأفلاك والكواكب ، أو صفة من صفاتها ، أو يكون موجوداً مغايراً لهذين القسمين . والأول باطل ، لأن ذلك الوقت شيء حكمت الفطرة السليمة بكونه ظرفاً للحركة الفلكية ، وظرف الحركة الفلكية لا يكون نفس الحركة الفلكية ، فإنه لما قال : آتيك إذا طلعت الشمس . فمعناه : آتيك في الوقت الذي يكون ظرفاً لظهور الشمس . وأما

(١) الأشياء المجهولة الوقع (م ، ت) .

(٢) لا نفهم (ط) ، (س) .

(٣) سقط (س) .

القسم الثاني : وهو أن يكون ذلك الشيء صفة من صفات الحركة الفلكية ، فهو أظهر فساداً ، لأن ذلك الشيء ظرف للحركة الفلكية ، والحركة الفلكية [جارية مجرى الظرف^(١)] بجميع صفاتها ونوعتها ، فلو كان الظرف شيئاً من صفات تلك الحركة ، لزم كون^(٢) الشيء الواحد بالنسبة إلى الشيء الواحد ظرفاً له ومظروفاً له . وهو محال . وأيضاً : فلو قال قائل : إنه تعالى يفعل الفعل الفلاقي عند وقوف الأفلاك والكواكب عن حركاتها ، لم يكن هذا الكلام كلاماً معلوم الفساد والبطلان في بدبيه العقل . فلو كان هذا الظرف شيئاً من الحركات الفلكية^(٣) أو شيئاً من أحوال تلك الحركات . لكنه هذا الكلام مقطوع الفساد في بدبيه العقل . لأن حصول الحادث لا في وقت معين : معلوم الامتناع في البدبيه . وأيضاً : فلا حال من أحوال الحركة الفلكية ، ولا صفة من صفاتها ، إلا وصرىح العقل بحكم يائها وقعت في الوقت الفلاقي . في الماضي ، أو سيقع في الوقت الفلاقي في المستقبل .

فثبت بما ذكرنا : أن ذلك الظرف ليس هو الحركة الفلكية ، ولا صفة^(٤) من صفاتها . فثبت : وجود موجود سِيَال ، ليس هو الحركة الفلكية ولا صفة من صفاتها . وذلك هو الرمان .

فإن قيل : إنكم بنيتم هذا على أن المراد من قول القائل : آتيك عند طلوع الشمس ، هو آتيك في الوقت الذي تطلع فيه الشمس . ونحن لا نرضى بهذا التفسير ، بل نفسره بوجه آخر فنقول : المراد منه آتيك إيتاناً مقارناً لطلوع الشمس ، أو مع طلوع الشمس . وعلى هذا التقدير فإنه يبطل ما ذكرتم . وأيضاً : بهذه الحجة مبنية على كلام يذكره أهل العرف ، ومثل هذا مما لا يلتفت إليه .

والجواب عن الأول : إن تلك المقارنة والمعنة [ليست في الماهية^(٥)] ولا في

(١) من (س) .

(٢) لزم كون كل واحد منها ظرفاً للآخر (م ، ت) وفي (ط) ظرفاً للآخر .

(٣) الفلكية حاصلة حال كونها معدومة محال في العقول وأيضاً ... (ت ، م) .

(٤) شيء (من) .

(٥) سقط (ط) .

أمر آخر ، بل لا معنى لتلك المقارنة والممية ، إلا حصولها في وقت واحد وزمان واحد ، وحيثـلـ [يرجـعـ (١) كلـ ماـ ذـكـرـنـاهـ] .

والجواب عن السؤال الثاني : أن نقول : المناظرات لا معنى لها إلا تركيب علوم ضرورية ، لغرض استنتاج المطالب المجهولة الفطرية (٢) منها ، وذلك لا يتم إلا عند الاعتراف بصححة القضايا البدوية . وهذه المسألة لما تأملنا علمـناـ : أن صحةـ هذاـ التـوقـيـتـ أمرـ تـحـكـمـ بهـ جـمـيعـ العـقـولـ السـلـيـمةـ ثمـ لـماـ تـأـمـلـناـ ، علمـناـ : أنـ صـحـةـ هـذـهـ المـقـدـمـةـ الـبـدـوـيـةـ ، تـوـجـبـ القـوـلـ بـسـوـجـودـ الزـمـانـ بـالـطـرـيقـ الـذـيـ لـخـصـنـاهـ . فـكـانـ هـذـاـ الـكـلـامـ مـنـ أـظـهـرـ الدـلـائـلـ ، وـأـقـرـىـ الـبـرـاهـينـ فـيـ إـثـبـاتـ هـذـاـ الـمـطـلـوبـ . وبـالـلـهـ التـوـفـيقـ .

(١) سقط (ط) .

(٢) النظرية (من)

الفصل الرابع
في
البحث عن ملهمية الزمان

الذي ذهب إليه « أرسطاطاليس » وارتضاه المعتبرون [من أتباعه^(١)] كأبي نصر الفارابي ، وأبي علي بن سينا : أنه مقدار حركة الفلك الأعظم . وقال : [الشيخ^(٢)] أبو البركات البغدادي [صاحب المعتبر^(٣)] : إنه مقدار امتداد الوجود . وقال قوم [آخرون^(٤)] : إنه عبارة عن نفس حركة الفلك الأعظم . وقال آخرون : إنه لا معنى للزمان إلا مجرد التوقيت على ما فسنه وكشفنا عن معناه . وقال آخرون : كما أن النقطة تفعل بحركتها الخط فكذلك الآن يفعل بحركته zaman . وكما أن النقطة إذا فعلت بحركتها الخط كانت واصلة [لأحد قسمي ذلك الخط بالقسم الثاني] . وإذا وقفت تلك النقطة كانت فاصلة لذلك الخط وقاطعة له^(٥)] فكذلك الآن ، إذا فعل بحركته zaman ، كان آنًا واصلاً^(٦) وإذا فرض حدوثه في الزمان المتصل كان آنًا فاصلًا . وقالت طائفة^(٧) عظيمة من قديماء الحكماء : الزمان جوهر أزلي واجب الوجود لذاته ، ولا تعلق

(١) من (ط ، س) .

(٢) سقط (ط) ، (س) .

(٣) سقط (ط) ، (س) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

(٥) من (ط) ، (س) .

(٦) فاصلًا (ت ، م) .

(٧) وقال قوم عظيم (س) .

له في ذاته ، ولا في وجوده ، لا بالفلك ولا بالحركة ، وإنما الفلك بحركته يقدر أجزاءه كما أن الفنجانة تقدر بسبب أحوالها المختلفة أجزاء الليل والنهار . ثم قالوا : هذا الجوهر القائم بالنفس ، إن حصل فيه شيء من الحركات ، ويقدر امتداد دوامه بسبب تلك الحركات سمي زماناً ، وأما إن خلى عن مقارنة الحركات ولم يحصل فيه شيء من التغيرات فهو المسمى بالدهر والأزل والسرمد .

فهذا تفصيل مذاهب النام في هذا الباب .

ولنتكلم الآن في أن الزمان هل يعقل أن يكون مقداراً للحركة الفلكية كما هو قول «أرسطاطالبس» وآتياه ؟ .

فتقول : هذا المذهب عندنا باطل . وبدل عليه وجوه :

الحججة الأولى : إن الحركة الفلكية الأولى ، لما افتقرت إلى الزمان . فذلك الافتقار إما أن يكون لا لأجل كونها حركة ، وإما أن يكون لأجل كونها حركة ، [والقسمان باطلان] ، فبطل القول بكون الزمان مقداراً للحركة . وإنما قلنا :^(١) إن [القسم الأول باطل] ، لأن الحركة من حيث إنها حركة عبارة عن الانتقال من حال إلى حال [آخر]^(٢) وإذا كان كذلك فالحركة من حيث إنها حركة لا تقرر ماهيتها ، ولا تحصل حقيقتها ، إلا عند حصول تعاقب القبليات والبعديات . وهذا المعنى لا يحصل إلا بسبب الزمان [ثبت أن الحركة]^(٣) من حيث هي حركة مقتصرة إلى الزمان ، وإذا ثبت هذا ، فحيثند لم يكن حصول الزمان لبعض الحركات ابتداء ، ولباقي بالتبعية ، أولى من العكس . لأن جهة الاقتضاء لما لم تكن إلا [مجرد]^(٤) كونها حركة ثم إن هذا المعنى أمر مشترك فيه بين الكل على السوية ، كانت جهة الاقتضاء ، حاصلة في الكل على السوية ،

(١) من (ط) ، (س) .

(٢) سقط (ط) ، (س) .

(٣) سقط (م) ، (ت) .

(٤) من (ط) ، (س) .

وعلى هذا التقدير فيمتنع أن يتخصص به بعض الحركات دون البعض ، وحيثئذ إما أن [يجب أن^(١)] يحصل لكل حركة زمان على حدة ، أو يحصل للكل زمان [واحد^(٢)] بعينه ، أو لا يحصل الزمان لشيء منها . والقسم الأول باطل من وجهين :

أحدها^(٣) : إن على هذا التقدير يلزم أن لا تكون هذه الساعة الواحدة ساعة واحدة ، بل تكون ساعات كثيرة بعد الحركات الموجودة في العالم الأعلى ، والعالم الأسفل ، ومعلوم أن ذلك باطل ، فإننا نعلم [بالضرورة^(٤)] أن هذه الساعة ليست إلا ساعة واحدة .

والثاني : إن تلك الأزمنة لما وجدت معاً ، فمعيتيها لا بد وأن تكون لزمان آخر محاط بها ، وذلك محال ، لأنه يؤدي إلى^(٥) التسلسل . وأيضاً : فيتقدير تسليم جواز التسلسل فالمحال لازم ، لأن الأمر الذي لأجله حصل اجتماع كل الأزمنة ، لا بد وأن يكون محاطاً بجميعها ، والمحيط بجميع الأزمنة ، وجب أن لا يكون زماناً . لأننا قد حصرنا الأزمنة باسراها في ذلك المجموع ، فالمحيط بها الخارج عنها ، لا بد وأن يكون^(٦) زماناً ، لكن [قد ثبت أن الشيء^(٧) الذي يقتضي المعنة والقبليه والبعديه هو الزمان ، فذلك الخارج يجب أن يكون زماناً [وأن لا يكون زماناً^(٨)] وهذا خلاف . محال .

وأما القسم الثاني وهو أن يحصل زمان واحد قائم بجميع الحركات . فهذا أيضاً محال . ويدل عليه وجوه :

الأول : إن حلول العرض الواحد في الحال الكثيرة محال .

والثاني : إنه إذا عدلت حركة ، فقد عدم مقدارها ، والحركة الثانية التي هي باقية موجودة ، يكون مقدارها أيضاً موجوداً ، فلو كان مقدار جميع الحركات

(١) من (س) .

(٢) من (م) .

(٣) أحدها (ت ، م) .

(٤) من (ط) ، (س) .

(٥) يلزم (ت ، م) .

(٦) وأن لا يكون (ت) .

(٧) من (ط) ، (س) .

(٨) من (ط) .

مقداراً واحداً بالعدد ، لزم كون الشيء الواحد موجوداً معدوماً معاً . وهو الحال .

والثالث : إن الحركات المختلفة تكون مقاديرها مختلفة . فلو كان مقدار جميع الحركات شيئاً واحداً مع أنها مقادير مختلفة لزم أن يكون الشيء الواحد وحده بحسب الشخص . تكون له حقائق مختلفة . وذلك الحال . وأما القسم الثالث : وهو أن [يقال : إن^(١)] الشيء الذي هو زمان لجميع الحركات ، لا يكون عارضاً لشيء من الحركات ، بل يكون مبانياً عنها بأسرها [إلا أن الحركات تقع فيها وتقدر بها . وهذا هو المطلوب . وعند هذا يظهر فساد^(٢)] قول من يقول : الزمان عرض قائم بحركة الفلك الأعظم ، بل هو تصريح بأن الزمان غني عن كل الحركات . وهو المطلوب .

وهذا الكلام قوي في إثبات هذا المطلوب .

واعلم أن الشيخ الرئيس ذكر هذه الحجة في الشفاء لا على هذا الوجه [الثامن في التقرير والتحرير ، لكن^(٣)] ذكرها ناقصة مشوهة . ثم إنه أجاب عنها ، [في فصل آخر^(٤)] ونحن ننقل جوابه بالفظه ، ثم ننظر فيه على سبيل الإنصاف : [أنه هل يكفي في دفع هذا الكلام أم لا؟^(٥)] قال : في [كتاب^(٦)] الشفاء : «والذي قيل : أنه إن كان للزمان وجود ، وجب أن تتبع كل حركة [زمان فنكرون كل حركة]^(٧) تستبع زماناً . فالجواب عن ذلك : أنه فرق بين أن يقال : إن الزمان مقدار لكل حركة ، وبين أن يقال : إن ذات الزمان البة^(٨) متعلقة بكل حركة ، وأيضاً فرق بين أن يقال : إن ذات الزمان متعلقة بالحركة على سبيل العروض لها ، وبين أن يقال : إن ذات الحركة متعلق بها الزمان على سبيل أن الزمان يعرض لها . أما الأول فلأنه ليس من شرط ما تقدر الشيء أن يكون عارضاً له وقائماً به ، بل ربما قدر المباني بالموافقة والموازاة لما

(١) من (من) .

(٢) من (من ، ط) .

(٣) سقط (من ، ط) .

(٤) من (ط ، من) .

(٥) سقط (ط) ، (من) .

(٦) سقط (ط) ، (من) .

(٧) من (ط) ، (من) .

(٨) إن آنيته متعلقة (م ، ت) وإن البة (من) .

هو مبادر له ، وأما الثاني فلأنه ليس أمر إذا تعلق ذات شيء بطبيعة شيء ، يجب أن لا تخلي طبيعة الشيء عنه . ونحن إنما تبرهن لنا من أمر الزمان أنه متعلق الحركة وهيئة لها . ومن أمر الحركة : أن كل حركة فإنها متقدمة بزمان ، وليس يلزم من هذين أن تكون كل حركة ، فإنه يتعلق بها زمان يخصها ، ولا أن كل ما قدر شيئاً فهو عارض له ، حتى يكون لكل حركة زمان عارض لذاتها بعينه ، بل الحركات التي لها ابتداء ونهاية لا يتعلق بها الزمان . نعم إن وجد الزمان لحركة على صفة يصلح أن يتعلق بها وجود الزمان تقدر به سائر الحركات ، وهذه الحركة يجب أن تكون حركة يصح عليها الاستمرار ، ولا يحصل لها بالفعل أطراف ، ثم [إن الشيخ الرئيس^(١)] أطيب في الكلام [وطول^(٢)] إلى أن قال : « فالزمان وجوده متعلق بحركة واحدة يقدرها ، ويقدر أيضاً سائر الحركات ، وذلك كالمقدار الموجود في جسم ، فإنه يقدرها ويقدر أيضاً ما يحيط به وبوازيه » هذا نص كلامه .

وأقول : [حاصل^(٣)] هذا التطويل^(٤) يرجع إلى حرف واحد ، وهو أنه : لم لا يجوز أن يقال : الزمان عبارة عن مقدار حركة معينة ، ثم إن تلك الحركة تقدر بذلك المقدار ابتداء ، ثم بواسطة تقدر تلك الحركة بذلك المقدار تقدر أيضاً سائر الحركات بذلك الزمان ؟ فهذا هو الحاصل من هذه الكلمات الطويلة .

واعلم أنا حررتنا ذلك الدليل بحيث لا يتوجه عليه هذا السؤال ، وذلك لأننا بيننا أن افتقار الحركة إلى الزمان ، ليس لكونها حركة مخصوصة ، بل لكونها حركة فقط . وهذا المعنى أمر مشترك فيه بين جميع الحركات . وحيثذا يلزم أن يقال : إن جهة الافتضاء والافتقار حاصلة في جميع الحركات على السوية من غير

(١) من (ط) ، (س) .

(٢) سقط (م) ، (ت) .

(٣) سقط (ط) .

(٤) التأويل (ط) .

تفاوت أصلًا، ومني كان الأمر كذلك ، امتنع أن يقال : إن ذلك الزمان حصل
لبعض تلك الحركات دون البعض .

واعلم أن غرضنا من نقل كلام الشيخ أن نبين : أنا إنما حررنا ذلك
الدليل على وجه لا يتعلق به كلام الشيخ ولا يقدح فيه . ثم إنما بعد التنبيه على
هذا المقصود ، نبين أن هذا الكلام الذي ذكره مختلف من وجه آخر . وتقريره :
أن المعقول من مقدار الحركة [هو مقدار امتداد الحركة^(١)] لأنما إن لم نفسر
مقدار الحركة بهذا المعنى ، لم يتلخص من قولنا : مقدار الحركة مفهوم ملخص
معين ، وإذا عرفت هذا فنقول : [المفهوم من امتداد وجود الشيء بقاؤه
واستمراره دوامه . إذا ثبت هذا فنقول^(٢) : [من المعلوم بالضرورة أن دوام
وجود الشيء يمتنع أن يكون موجوداً مبانياً عنه ، حاصلاً في غيره . وذلك لأن
الناس اختلفوا في أن بقاء الشيء واستمراره ، هل هو صفة زائدة على وجوده أم
لا ؟ فمنهم من نفي كونه صفة زائدة ، ومنهم من أثبتهما . وكل من قال بذلك
قال : إن تلك الصفة حاصلة في ذلك الشيء ، ويمتنع كونها حاصلة في شيء
آخر ، وليس في العقلاء واحد يجوز أن يقول : إن دوام وجود الشيء لا يكون
حاصلًا فيه بل في غيره ، وإذا ثبت أن دوام وجود الشيء يجب أن يكون فيه لا
في غيره ، فمقدار هذا الدوام لا معنى له إلا كيفية من كيفيات هذا الدوام ،
فكانـت هذه الكيفية .. بامتناع المبـانـة - أولى .

ثبت بما لخصناه : أنا مني فسـرـنا الزـمانـ بـمـقـدـارـ الـحـرـكـةـ^(٣) كانت بدـيـةـ
الـعـقـلـ حـاكـمـةـ بـأـنـ مـقـدـارـ كـلـ حـرـكـةـ يـجـبـ أـنـ يـكـوـنـ قـائـمـاـ بـتـلـكـ الـحـرـكـةـ ، وـأـنـ يـمـتـنـعـ
أـنـ يـمـحـصـلـ هـنـاكـ مـقـدـارـ وـاحـدـ يـكـوـنـ قـائـمـاـ بـرـاحـدـ مـنـهـ ، وـتـكـوـنـ سـائـرـ الـحـرـكـاتـ فيـ
أـنـفـسـهـاـ خـالـيـةـ عـنـ مـقـادـيرـهـاـ . أـمـاـ تـوـلـ الشـيـخـ : «ـ إـنـ الـمـقـدـارـ الـمـوـجـودـ فـيـ جـسـمـ
يـقـدـرـهـ [ـ ثـمـ تـقـدـرـ^(٤)ـ] سـائـرـ الـأـجـسـامـ بـوـاسـطـتـهـ»ـ فـنـقـولـ : هـذـاـ مـغـالـطـةـ مـخـضـةـ ،

(١) من (م) .

(٢) من (م) ، (س) . .

(٣) العبارة من (ط) .

(٤) من (ط) .

وذلك لأنه [لما كان^(١)] لكل واحد من تلك الأجسام مقدار على حدة ، فكذلك هبنا وجب أن يكون لكل واحد من هذه الحركات مقدار على حدة .

وعلى هذا التقدير : إذا قلنا : الزمان عبارة عن مقدار الحركة ، لزم القطع بحصول الأزمنة الكثيرة دفعة واحدة ، وحينئذ تعود المحاولات المذكورة .

فإن قال فائق : هذا الكلام إنما يلزم ، إذا قلنا : الزمان نفس مقدار الحركة ، ونحن لا نقول [بذلك بل نقول إن^(٢)] لكل واحد من الحركات مقدار خاص بها على حدة . ومهما شيء آخر مبين عن الكل ، هو المقتضى لحصول تلك المقادير ، وذلك الشيء هو الزمان . فنقول : هذا مدفوع من وجهين :

الأول : إن مذهبكم أنه لا حقيقة للزمان إلا مقدار الحركة ، فليأبطلنا عليكم هذا الكلام ، تركتم في هذا السؤال ، ذلك المذهب ، وقلتم : الزمان عبارة عن [المعنى^(٣)] المقتضي لمقدار الحركة ، ومن المعلوم أنه فرق بين مقدار الحركة وبين المعنى المقتضي لمقدار الحركة . فإن قلتم : الزمان معنى يقتضي مقدار الحركة ، كان هذا تركا لقولكم : إن الزمان هو مقدار الحركة .

والوجه^{الثاني} في دفع هذا الكلام : هو أنا قلنا : إنه لا معنى لمقدار حركة الفلك ، إلا امتداد دوامها وامتدادها . ومعلوم^(٤) أن دوام الشيء الذي يكون ممكناً الوجود لا يمكن إلا للدائم علاته الموجدة له ، فيلزمكم على قولكم أن تقولوا : إن الزمان عبارة عن الممكود الواجب لذاته الذي هو السبب الأول ، والعلة الأولى . وذلك باطل . والله أعلم .

الحججة الثانية في إبطال قول من يقول : الزمان عبارة عن مقدار حركة الفلك :

أن نقول : إننا قد ذكرنا أنه لا يعقل من قوله : الزمان مقدار الحركة ، إلا

(١) سقط (س) .

(٢) من (ط) .

(٣) من (ط) .

(٤) سقط (ط ، من) .

انه مقدار امتداد الحركة . إذا عرفت هذا . فنقول : امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان ، وإذا كان كذلك ، امتنع أن يكون مقدار ذلك الامتداد أمراً موجوداً في الأعيان ، أما بيان أن امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان فهو أن الحركة عبارة عن حوصلات متعاقبة في أحياز معاقبة ، ومن المعلوم بالبداهة أنه لا وجود لمجموع تلك الحوصلات في الأعيان ، وإنما الموجود منها حصول واحد في آن واحد ، ثم ينقضى ويحصل بعده مثله . فثبتت : أن امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان .

فإن قالوا : الحركة عبارة عن كون الجسم متربطاً بين المبدأ والمنتهى ، بحيث لا يكون حاله في آن من الآنات المفروضة في تلك المدة مشابهاً حاله قبل ذلك ولا بعده ، وهذه الحالة باقية مستمرة . وذلك يدل على أن امتداد الحركة أمر موجود في الأعيان فنقول : الذي يحصل في الأعيان هو الحصول في هذا المعين ، ثم في حد آخر معين . وهكذا على التناوب والتالي ، وذلك يدل على أن امتداد الحركة لا حصول له في الأعيان ، وأما بيان أنه متى كان الأمر كذلك ، امتنع أن يكون ل陔ار ذلك الامتداد وجود في الأعيان ، فالدليل عليه : أن مقدار هذا الامتداد صفة من صفات هذا الامتداد ، والموصوف إذا كان ممتنع الوجود في الأعيان ، فالصفة أولى بأن تكون ممتنعة الوجود في الأعيان ، فثبتت بهذا الذي ببنائه : أن مقدار الحركة يمتنع أن يكون موجوداً في الأعيان . لكن الشبيخ بين بالدلائل : أن الزمان موجود في الأعيان . ينتج أنه لا شيء من الزمان عبارة عن مقدار الحركة .

الحججة الثالثة في إبطال هذا المذهب : أن نقول : الزمان لو كان عبارة عن مقدار الحركة ، لكان الزمان صفة من صفات الحركة [وكل صفة فهي^(١)] محتاجة إلى الموصوف ، [يتبع أن الزمان يجب أن يكون محتاجاً إلى الحركة^(٢)] لكن الحركة محتاجة إلى الزمان ، لأن كل حركة فهي انتقال من حالة إلى حالة

(١) من (ط) ، (س) .

(٢) من (س) .

أخرى وزمان الحالة المتنتقل عنها يجب أن يكون مغاييرًا لزمان الحالة المتنتقل إليها ، وهي كان الأمر كذلك ، لم تقرر ماهية الحركة إلا عند تقرر الزمان ، وتعاقب أجزائه . وحيثذا يلزم احتياج كل واحد منها إلى الآخر ، وذلك هو الدور الباطل [المحال]^(١) .

الحججة الرابعة : إن كل عاقل يعلم بالبدنية أن الحركة اليومية ، سواء كانت حركة فلكية أو عنصرية ، فإنها إنما حصلت بذاتها ، ويجميغ صفاتها في هذا اليوم ، فلو كان هذا اليوم عبارة عن صفة من صفات بعض هذه الحركات ، لكان ذلك حكماً بأن تلك الصفة حصلت في نفس تلك الصفة ، وكان ذلك قوله بحصول شيء في نفسه ، وأنه باطل [محال]^(٢) .

الحججة الخامسة : لو كان الزمان مقداراً للحركة ، لكننا متى فرضنا عدم الحركة ، وجب أن يتعدى علينا فرض وجود الزمان ، لكن التالي باطل ، فالمقدم مثله [باطل]^(٣) [بيان الشرطية] : أن فرض وجود مقدار الحركة ، مع أنه لا وجود للحركة : حال في العقول . كما أن فرض وجود مقدار الجسم ، مع أنه لا جسم : محال في العقول .

وبيان بطلان التالي من وجهين :

أحدهما : إننا بينما أنا متى فرضنا كون الفلك والشمس والقمر [وسائر الكواكب واقفة]^(٤) [ساكنة وبالغنا في تسكين كل الحركات حتى النفس والطرف] [وغيرهما]^(٥) ، فإننا نجد في صريح العقل وجود شيء غير كماله السياط ، والعلم به ضروري بعد الاعتبار .

وثانيهما : إننا إذا فرضنا عدم الفلك والشمس والقمر ، وعدم حركاتها فلا بد وأن يقع عدمها بعد وجودها ، وهذه البعدية بالزمان ، فالذهن حال ما فرض

(١) من (ط) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) من (ط) ، (س) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

(٥) سقط (س) .

عدم جميع الحركات ، [فإنه قد^(١)] تغدر عليه الانفكاك من الاعتراف بوجود الزمان .

الحججة السادسة : الزمان واجب الوجود لذاته ، وذلك يمنع من كونه متعلقاً بالحركة ، { وينع من كونه^(٢)] صفة من صفات الحركة . بيان الأول : أنه لو لم يكن واجب الوجود لذاته ، لصح طبيان العدم عليه ، وكل ما صح عليه ذلك فإن بتقدير طبيان العدم عليه ، يكون عدمه بعد وجوده . وهذه البعدية ، هي البعدية الزمانية . ثبتت : أن الزمان موجود ، يتلزم من فرض عدمه ، من حيث إنه هو : محال ، وذلك لأن فرض عدمه يوجب فرض وجوده ، وذلك يوجب الجمع بين التقييدين . وهو محال . وكل ما كان كذلك فهو واجب [الوجود^(٣)] لذاته ، ينتج : أن الزمان واجب الوجود لذاته .

وإذا ثبت هذا فنقول : لو كان الزمان صفة للحركة ، ومقداراً لها ، لكن الزمان مفتقرأ إلى الحركة ، والمفتر إلى الغير ، يمكن لذاته ، فيلزم أن يكون الواجب لذاته ، مكناً لذاته . وذلك^(٤) محال . وأيضاً : فالذى يفتقر إليه الواجب [لذاته^(٥)] أولى أن يكون واجباً لذاته ، فيلزم أن تكون الحركة واجبة الوجود لذاتها ، فوجب كونها غنية عن الم محل والموضع . وذلك محال .

الحججة السابعة : إن بدئية العقل كما حكمت بصحة أن يقال : الجسم [تتحرك من هذه الساعة الفلانية ، فكذلك حكمت بصحة أن يقال : الجسم^(٦)] سكن من هذه الساعة إلى الساعة الفلانية ، وذلك يقتضي الجزم بأن نسبة الزمان إلى الحركة وإلى السكون على السوية ، وإذا كان كذلك ، امتنع أن يقال : الزمان مقدار الحركة . فإن قالوا : السكون إنما يتقدر بالزمان على

(١) سقط (م) .

(٢) من (س) .

(٣) من (ط) ، (س) .

(٤) وهذا خلف (ت ، م) .

(٥) من (ط) .

(٦) سقط (م) .

سييل الفرض ، يمعنى أن الشيء الذي هو الآن ساكن ، لو فرضنا أنه كان متحركاً ، بدلأ عن كونه ساكناً ، لكان تلك الحركة واقعة في هذا القدر من الزمان . فنقول : إن هذا باطل . ويدل عليه وجوه :

الأول : إنا ذكرنا أن الشخص الغافل عن جميع الحركات التي في العالم الأعلى ، [والعالم^(١)] الأسفل يجد المدة [والزمان] أمراً مستمراً باقياً . وذلك يدل على أنه سواء كان الحاصل هو الحركة والسكن فإن هذه المدة^(٢) تكون باقية .

الثاني : إن ماهية الحركة مفترضة في تتحققها إلى حصول الزمان ، فلو كان الزمان مفترضاً في تتحققه إلى حصول الزمان^(٣) لزم الدور .

والثالث : إن العقل كما حكم بأن الحركة لا يمكن وقوعها ، إلا في زمان مخصوص ، فكذلك حكمه بكون الزمان ظرفاً للسكن ، لا يتوقف على استحضار معنى الحركة . بل حكم العقل بكون الزمان ظرفاً للحركة ثانية ، وللسكون أخرى عل السوية ، ولا نجد في العقل بين البابين تفاوتاً أصلاً . وإذا كان الأمر كذلك ، كان القول بأن كون الزمان مقداراً للسكن ، تابعاً لكونه مقداراً للحركة [حكماً محضأ^(٤)] .

المحجة الثامنة : لو حصل لقدار امتداد الحركة وجود ، لكان ذلك المقدار إما أن يكون حاصلاً في الحال ، أو في الماضي أو في المستقبل ، والكل باطل . أما أنه يمكن أن يكون حاضراً في الحال ، فلأن الحال الحاضر لا يقبل الانقسام ، ومقدار امتداد الحركة أمر منقسم ، وحصول المنقسم في غير المنقسم محال .

وأما الثاني والثالث فهما أيضاً باطلان لوجهين :

الأول : إن الماضي والمستقبل معدومان ، ولا شيء من المعدوم بموجرود

(١) سقط (ط) ، (س) .

(٢) من (ط) .

(٣) إلى الحركة (م ، ت) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

[ينتهي^(١) : فلا شيء من الماضي والمستقبل موجود .

الثاني : وهو أن الماضي هو الذي كان حاضراً ثم انقضى ، والمستقبل هو الذي يتوقع حضوره إلا أنه بعد لم يحضر ، لكن الحاضر ليس إلا الآن ، الذي لا يقبل القسمة ، فالماضي والمستقبل على هذا التقدير ليس إلا الآنات الحاضرة ، التي صارت ماضية ، وذلك يوجب كون الزمان مركباً من الآنات المتلاحقة ، وهو عند القوم عمال . ثبتت : أن مقدار الحركة لو كان موجوداً ، لكان وجوده إما أن يحصل في الحال ، أو في الماضي ، أو في المستقبل . وثبت أن كل هذه الأقسام باطلة ، فوجب الجزم بأن مقدار امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان البدنة .

الموجة التاسعة : إنما كما ن الحكم بأن هذه الحركة حصلت في هذا الزمان ، وكذلك ن الحكم بأن هذا الجسم ، حصل في هذا الزمان ، ولا نجد في العقل تفاوتاً بين قولنا : حصلت هذه الحركة في هذا الزمان ، وبين قولنا : حصل هذا الجسم في هذا الزمان ، وإذا كان كذلك ، كانت نسبة وجود الزمان إلى الحركة ، كنسبته إلى الجسم ، وذلك يمنع من كون الزمان مقداراً للحركة .

أجاب الشيخ عنه . وقال : إنما يقال : «الجسم في الزمان» ، يعني أنه في الحركة [والحركة^(٢)] في الزمان ، وهذا هو الذي نص عليه في كتاب عيون الحكمة . وذلك أيضاً في كتاب الشفاء .

واعلم أنه ضعيف جداً ، وذلك لأن الزمان لما كان مقداراً للحركة ، كان عرضاً موجوداً في الحركة ، والحركة عرض موجود في الجسم ، وذلك يقتضي كون الزمان موجوداً في الجسم ، فبهذا الطريق يظهر كون الزمان موجوداً في الجسم ، ولا يظهر منه معنى كون الجسم موجوداً في الزمان . والبحث إنما وقع عن معنى قولنا : الجسم موجود في الزمان . فلما أحد الكلامين من الآخر ؟ .

(١) سقط (م) .

(٢) من (ط) ، (س) .

الحججة العاشرة : [ذات^(١) الحق سبحانه متىه عن الحركة والتغير ، ثم إننا نعلم بالضرورة : أن الله سبحانه كان موجوداً قبل [وجود^(٢)] هذا اليوم ، وأنه الآن موجود مع هذا اليوم ، وأنه سيقى [موجوداً^(٣)] بعد [انقضاء^(٤)] هذا اليوم ، ولا صدق عليه سبحانه أنه كان ، وأنه الآن كائن ، وأنه سيكون [بعد ذلك^(٥)] ثبت أن هذه المفاهيم لا تتعلق لها البتة بالحركة والتغير . وأيضاً : فالجواهر العقلية موجودات مجردة عن الحركة ولو احتجها . ثم إنه يصدق عليها إنها موجودة مع الباري تعالى ، ودائمة الوجود بذاته . وكيف لا تقول ذلك ، ومدار دليل الفلسفة في إثبات وجوب الوجود لذاته : على أن العلة لا بد وأن تكون موجودة مع المعلول ؟ فيثبت : أن مفهوم المعية حاصل هنا مع أن الحركة والتغير مختلفان هنا ، وذلك يدل على أن الأمر الذي لأجله يحصل معاً القبلية والبعدية والمعية لا تتعلق له بالحركة .

واعلم أن للشيخ هنا فصلاً مشهوراً وذلك أنه يقول : « نسبة التغير إلى المتغير هو الزمان ، ونسبة المتغير إلى الثابت هو الدهر ، ونسبة الثابت إلى الثابت هو السرمد » .

وستتكلّم على هذا الكلام في فصل مفرد ، إن شاء الله تعالى .

الحججة الحادية عشر : بدان العقول شاهدة بأن الزمان ظرف للحركة ، وبدان العقول شاهدة بأن صفة الشيء لا يكون ظرفاً للموصوف ، فوجب أن لا يكون الزمان صفة من صفات الحركة . ثم نقول : مقدار الشيء ، صفة من صفات ذلك الشيء ، ولا شيء من صفات الشيء زماناً لذلك الشيء . يتبع : أنه لا شيء مما يكون مقداراً للشيء : زماناً له . وذلك هو المطلوب .

الحججة الثانية عشر : لا شك أنه غير متنع في بدئية العقل ، أن يتصور أن

(١) من (ط) ، (س) .

(٢) من (ط) .

(٣) من (ط) .

(٤) سلط (ط) ، (س) .

(٥) من (ط) ، (س) .

الفلك كان معدوماً قبل هذا الوقت ، بـألف ألف سنة . ولا شك أن هذا الحكم ليس بدليلاً البطلان والفساد . وإذا ثبتت هذا فنقول : معنى قولنا : إن الفلك كان معدوماً قبل هذا الوقت بـألف ألف سنة : هو أن الوقت المتقدم على هذا الوقت الحاضر ، بـمقدار ألف سنة ، كان الفلك موجوداً فيه . وهذا يقتضي إضافة عدم حركة الفلك ، وإضافة عدم حركة الفلك إلى ذلك الوقت المعين . فلو كان الزمان عبارة عن حركة الفلك ، لصار معنى هذا الكلام : أن حركة الفلك كانت معدومة ، عندما كانت حركة الفلك موجودة . وعلمنا أن هذا الكلام أولى بالفساد ، وبدللي البطلان . فلما كان قولنا : الحركة الفلكية كانت معدومة قبل هذا الوقت بـألف ألف سنة ليس بدليلاً البطلان ، وكانت إضافة عدم الحركة إلى نفس وجودها ، وإلى [نفس^(١)] وجود مقدارها بدليلاً البطلان ، علمنا : أن الزمان شيءٌ مغاير للحركة الفلكية ولقدارها . وذلك هو المطلوب .

الحججة الثالثة عشر : قال أصحاب «أفلاطون» : دل البرهان على أن الزمان قديم ، ودل البرهان على أن الحركة يمتنع أن تكون قديمة . وهذا^(٢) يدل على أن الزمان مغاير للحركة ، ومغاير لجميع صفات الحركة . أما بيان أن الزمان قديم : فلأنه لو كان مسبوقاً بالعدم ، لكان عدمه سابقاً على وجوده مبكراً بالزمان ، وذلك يوجب أن يكون كونها موجوداً حال كونه معدوماً ، وهو محال .

وأما بيان أن الحركة يمتنع أن تكون قديمة : فذلك لأن الحركة انتقال من حال إلى حال ، فحقيقة الحركة تقضي كونها مسبوقة بالغير ، وحقيقة الأزلية والقدم تنافي المسبوقة بالغير ، والجمع بينهما محال . فثبتت : أن الزمان قديم ، وثبتت : أن الحركة يمتنع كونها قديمة ، فيلزم أن يقال : الزمان غير الحركة ، وغير مقدار الحركة ، وهو المطلوب .

الحججة الرابعة عشر : مقدار كل شيءٍ إما عين ذاته ، وإما صفة حاصلة في ذاته ، وكون الشيء حاصلاً في نفسه محال ، وكون الشيء حاصلاً فيها هو

(١) من (مس) .

(٢) وهذا مع (م) .

حاصل فيه أيضاً مجال ، لامتناع الدور ، وإذا كان كذلك ، امتنع كون الحركة حاصلة^(١) في نفسها ، ولا في مقدار نفسها . وإذا ثبت هذا فنقول : كل حركة فهي حاصلة في الزمان ، ولا شيء من الحركات [حاصلة^(٢)] في نفسها ولا في مقدار نفسها ، ينتهي : فلا شيء من الزمان بحركة ، ولا بقدر الحركة . وهو المطلوب .

الحججة الخامسة عشر . الزمان لا يرتفع بارتفاع الحركة ، وكل ما كان مقداراً للحركة ، فإنه يرتفع بارتفاع الحركة ، ينتهي : فلا شيء من الزمان بمقدار الحركة . ولنكتف بهذا القدر من الدلائل في هذا المطلوب .

واحتاج الفائلون بأن الزمان عبارة عن مقدار حركة الفلك بوجهه :

الحججة الأولى : إن الزمان عبارة عن المعنى الذي باعتباره يحصل تعاقب القبليات والبعديات ، وذلك لا يتحقق إلا عند حصول التغير ، والتغير هو الحركة ، فثبتت : أن الزمان متعلق بالحركة .

والجواب : إن كون الزمان متعلقاً بالحركة مجرد [وهم^(٣)] كاذب ، وخيال فاسد . ويدلل عليه وجوه :

الأول : إننا نصف الله سبحانه وتعالى بأنه كان موجوداً قبل العالم ، وأنه الآن موجود مع العالم ، وسيبقى موجوداً بعد انقراض العالم . وقولنا كان وكائن وسيكون : فإنه وإن أشعر يتبدل الأحوال ، وتتغير الصفات ، لكنه لا يعقل حصول التبدل والتغير في حق الله تعالى ، لا بحسب ذاته ولا بحسب صفاته . فثبتت : أن الزمان لا يستلزم حصول التغير .

الثاني : إننا نقول : هذه الحوادث كانت معنودة في الأزل ، فيحكم على هذه العدمنات الأزلية بالأحكام الزمانية ، مع أن وقوع التغير في العدم المحسن مجال .

(١) حاصلة في مقدار نفسها . وإذا ثبت ... الخ (س) .

(٢) سقط (م) .

(٣) من (ط) قول (م) .

الثالث : إننا قد ذكرنا أن الدلائل القاهرة على أن القبلية والمعية والبعدية لا وجود لها في الأعيان ، وأنها مجرد نسب يعتبرها الذهن ، ويتصورها العقل .

الحججة الثانية لهم : قالوا : إننا قد ديننا في دليل الإمكانيات : أن الزمان قابل للمساواة ، والمقاوقة^(١) ثم نقول : وكل ما كان كذلك فهو كم . يتبع : فالزمان كم . ثم نقول : وكل كم إما أن يكون قار الذات أو لا يكون ، والأول باطل ، وإلا كان الوقت الحاضر عين الماضي وعين المستقبل . هذا خلف . ثبتت : أنه كم غير قار الذات ، وإذا كان كذلك وجب أن تكون أجزاءه غلى التضيي والمروor ، وكل ما كان كذلك فله مادة ، يكون هو صفة من صفاتها ، وحالة من أحوالها بناء على أنه لا بد لكل محدث من مادة . فالزمان لا بد له من مادة ، ومادته إما مادة الجسم ، وإما أن تكون مادته صفة من صفات الجسم^(٢) والأول باطل . لأن الزمان إن جعل مقداراً لمادة المسافة فهو محال ، لأن المختلفين في هذا المقدار قد يستويان في المسافة ، وإن جعل مقداراً لمادة المتحرك فهو أيضاً محال ، وإلا لكان كلما كان الزمان أعظم ، كان المتحرك أعظم . هذا خلف . ثبتت : أن الزمان مقدار طبعة حالة [في الجسم]^(٣) وتلك الهيئة^(٤) إما قارة وإما غير قارة . والأول باطل لأن مقدار الهيئة القارة يجب أن يكون قاراً ، وهذا المقدار غير قار ، فبقي أن الزمان مقدار طبعة غير قارة ، وهي الحركة . ثبتت : أن الزمان مقدار [الحركة]^(٥) .

والجواب : لا نسلم أن كل ما كان قابلاً للمساواة والمقاوقة كان كما بالذات . بل كل ما قبل المساواة والمقاوقة لذاته ، لا لأجل غيره ، كان كما بالذات . وأنتم ما أقتم الدلالة على أن الزمان قابل للمساواة والمقاوقة لذاته . فإنه ليس يمتنع أن يقال : الزمان له في ذاته حقيقة مستقلة بنفسها قائمة بذاتها ،

(١) والقافية (ت) والقارقة (م) والغارقة (س) .

(٢) صفاتها (ت) .

(٣) سقط (ط) .

(٤) المادة (م ، ت) .

(٥) من (ط) .

ثم تعرض لها نسب وإضافات إلى الحركات ، فيعرض لها بسبب تلك النسب والإضافات قبولاً للمساواة والمقارنة . وهذا القدر لا يوجب كون الزمان كما بالذات ، ولا يقضي عليه بكونه سبيلاً لا في ذاته ، منقضاً بحسب أجزاء ماهيته . والذي يتحقق هذا الكلام تجسماً مادة هذا الحيال . فإننا نعلم بالضرورة أن دوام ذات الله تعالى ألف سنة ، أطول من دوام [ذاته^(١)] مائة سنة ، ومن أنكر ذلك لم يلتفت إليه . فثبتت : أن دوام ذاته قابل للمساواة [واللامساواة^(٢)] لا يلزم منه كون ذاته [جسماً^(٣)] متتحركاً . فكذا هنا .

الحججة الثالثة لهم : قالوا : الدليل على أن الزمان من لواحق الحركة : أنه كلما كان الشعور بالحركة أتم ، كان الشعور بالزمان أتم . وهذا السبب فإن المغتمن بمرور الزمان قد يستطيله ، والمستغرق بالطرب قد يستقصره . لأجل أن الأول شاعر بالحركات ، والثاني غافل عنها . وأما في حق النائم فهو مثل ما يذكر في قصة أصحاب الكهف ، فإنه لما لم يكن لهم شعور بالحركة ، لا جرم لم يكن لهم شعور بالزمان .

فالجواب : إن النائم إنما لم يشعر بالزمان ، لأن النوم مانع من الشعور مطلقاً ، لا لما قالوه من أن عدم شعوره بالحركة ، افتضى عدم شعوره بالزمان . ثم نقول : هذا بالعكس أولى ، فإنما بینا : أن الأعمى الحالس في البيت المظلم الذي لا يحسن بشيء من الحركات ، فإنه يكون شاعراً بمرور المدة والزمان .

(١) من (ط) ، (س) .

(٢) ومن نازع فيه (س) .

(٣) والمقارنة (س) .

(٤) سقط (ط ، س) .

الفصل الخامس
في
التفحص عمما قبل من أن الزمان
كم متصل، وبيان أن ذلك ليس بحق

احتاج^(١) الفائلون بأن الزمان كم متصل بأن قالوا : قد ذكرنا أن الزمان قابل للمساواة والفاوتة ، وكل ما كان كذلك فهو كم ، فالزمان كم ، وكل كم فهو إما متصل أو منفصل ، لا جائز أن يكون [الزمان]^(٢) كما منفصلاً ، لأن كل كم منفصل فهو مركب من الوحدات ، فلو كان الزمان كما منفصلاً ، لكان مركباً من آنات متلاصقة ، ودفعات متتالية ، ولو كان الأمر كذلك ، لزم كون الحركة مركبة من أمور متتالية ، كل واحد منها لا يقبل القسمة ، لأن الواقع من الحركة في الآن الواحد ، إن كان منقسمأً كان وقوع النصف الأول من تلك الحركة ، متقدماً على وقوع النصف الثاني منها ، فحيثما يتتصد ذلك الآن ، لكننا فرضنا أن ذلك الآن غير منقسم [هذا خلف . ثبت أن القدر الماصل من الحركة في الآن الواحد غير منقسم^(٣)] فلو كان الزمان مركباً من الآنات المتتالية ، وكانت الحركة مركبة من أمور غير منقسمة ، ولو كان الأمر كذلك لكان الجسم مركباً من الأجزاء التي لا يتتجزا ، لأن المقدار من المسافة الذي يتحرك عليه في الآن ، الذي لا ينقسم ، بالجزء الذي لا يتتجزا من الحركة ، إن

(١) وبيان أن ذلك حق (من).

(٢) من (س).

(٣) من (ط ، س).

كان [منقساً^(١)]. فحيثذ يلزم أن تكون الحركة إلى نصفه متقدمة في الوجود على الحركة من نصفه إلى آخره ، فحيثذ تقسم الحركة ، وينقسم ذلك الآن . وقد فرضنا أنه ليس كذلك . هذا خلف . فيلزم : أن يكون ذلك القدر من المسافة غير منقسم ، فيثبت : أن الزمان لو كان مركباً من الآنات المتعاقبة ، والدفعتات المتالية ، لزم أن تكون المسافة مركبة من الأجزاء التي لا تتبعها ، إلا أن هذا مشهور البطلان عند الحكماء . فيلزم : أن لا يكون الزمان مركباً من الآنات المتالية ، والدفعتات المتعاقبة . وإذا ثبت هذا وجب أن لا يكون الزمان كاماً منفصلأً ، فوجب أن يكون كاماً متصلأً . وهو المطلوب . هذا تقرير كلام القوم .

واعلم أنا ذكر وجوهأ في بيان أنه يمتنع أن يكون الزمان كاماً متصلأ ثم نجح عن حجتهم فنقول : الذي يدل على أنه يمتنع كون الزمان كاماً متصلأ وجوه :

الحججة الأولى : أن نقول : هذا الآن الحاضر الذي هو نهاية الماضي وبداية المستقبل ، يمتنع أن يكون قابلاً للانقسام إلى جزءين يكون أحدهما سابقاً على الآخر ، إذ لو كان الأمر كذلك ، لكان عند حضور النصف الأول منه ، لا يكون النصف الثاني حاصلاً ، وعند بحث النصف الثاني منه يكون النصف الأول منه فائتاً [زائلاً^(٢)] .

فيثبت : أن كل ما كان قابلاً للانقسام على وجه يكون أحد قسميه واجب التقدم على الآخر ، فإنه يمتنع أن يكون حاضراً ، وهذا ينعكس انعكاس النقيض : أن كل ما كان حاضراً ، فإنه يمتنع أن يكون منقساً . فيثبت : أن هذا الآن الحاضر ، غير قابل للقسمة على الوجه المذكور . إذا ثبت هذا فنقول : أن (٣) عدمه يجب أن يكون دفعه ، إذ لو كان على التدريج ، لكان منقساً . لكننا بينا أنه غير منقسم ، وإذا كان عدمه دفعه ، كان الآن الذي هو أول عدمه يكون

(١) سقط (ط) ، (س) .

(٢) سقط (م) .

(٣) إن عدمه يكون (م) .

متصلاً بوجوده ، فقد تناهى هذان الآنان^(١) ثم الكلام في الآن الثاني ، كما في الأول ، وهذا يوجب القطع بتالي الآنان ، وهو المطلوب .

فإن قيل : قولكم عدم الآن ، إما أن يقع دفعه ، أو على التدريج .
قلنا : هنا قسم ثالث وهو أن يقع عدم الآن في جميع الزمان الذي بعده . لا يقال : ليس كلامنا في عدم الآن ، بل كلامنا في أول عدمه ، ومن المعلوم أن أول عدمه لا يحصل في جميع الزمان الذي بعده ، فإن أول عدمه لا يكون حاصلاً في جميع الزمان الذي بعده ولا بطل هذا القسم ثبت أن أول عدمه ، إما أن يحصل دفعه ، وإما أن يحصل على التدريج ، وحيثذا يعود الكلام المذكور .
لأنا نقول : ما المراد بأول عدم الآن ؟ إن أردتم به أن لعدمه أولاً ، فهذا مسلم . لكن لم لا يجوز أن يقال : إن أول عدمه هو وجوده ، فحصل ذلك الآن وثبتته هو بعنه أول الزمان عدمه ، وعلى هذا التقدير لا يلزم تناهى الآنان . وإن أردتم به أن لعدمه أولاً يكون هو فيه معدوماً [فهذا من نوع . فما الدليل على أن لعدمه أولاً ، هو فيه معدوماً ؟] ^(٢) وذلك [باطل] ^(٣) لأن هذا الكلام إنما يصح على القول بتالي الآنان ، فلو أثبتنا تناهى الآنان بناء على هذه المقدمة ، لزم الدور ، وأنه باطل . فهذا أقصى ما يمكن إبراده من السؤال على الحجة [التي ذكرناها على إثبات تنالى الآنان] ^(٤) .

والجواب : إننا ندعى أن عدم الآن ، لا بد وأن يحصل له [أول يكون ذلك الآن معدوماً فيه والدليل عليه : أن هذا الآن كان موجوداً ثم صار معدوماً . فعدمه حدث بعد أن لم يكن ^(٥)] فهذا العدم له أول لا محالة ، وذلك العدم يكون حاصلاً في ذلك الأول لا محالة . وإن فهو بعد لم يتبدل من الوجود إلى العدم . لكننا فرضنا أنه حصل هذا التبدل ، فيثبت أن الآن الموجود إذا عدم فلا بد وأن

(١) الآن (م) .

(٢) سقط (ط) ، (س) .

(٣) سقط (م) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

(٥) من (س ، ط) .

يكون لعدمه أول ، يكون هو فيه معدوماً ، وإذا ثبت هذا اندفع السؤال المذكور ، وظاهر لزوم الحجة المذكورة ، بحيث لا تقبل الدفع [والله أعلم^(١)]

الحججة الثانية على أن القول بتالي الآنات هو الحق : أن نقول : قد دللتنا على أن الأن الحاضر لا يقبل القسمة . فنقول : إذا عدم ذلك الأن ، فهل حصل عقبيه شيء آخر يكون هو أيضاً حاضراً أو لم يحصل ؟ فإن كان الأول فالذي حصل عقبيه يكون [هو أيضاً^(٢)] حاضراً ، فيكون غير منقسم ، فيلزم تالي الآنات وهو المطلوب . وإن كان الثاني فحيثذا لم يحصل عقيب ذلك الأن شيء آخر البة ، فكان هذا قوله باقطاع الزمان وانتهائه إلى العدم ومعلوم أن ذلك باطل . فالزمان غير منقطع . واعلم أن الفرق بين هذا الدليل وبين ما قبله : أنا في الدليل الأول قلنا : عدم الأن الأول لا بد وأن يقع في آن آخر ، ملاصق للأن الأول . وفي هذا الدليل ما نعرضنا لكتيفية عدم الأن الأول ، بل ادعينا أن عقيب انقضاء الأن الأول ، لا بد وأن يحضر آن آخر من غير حاجة إلى بيان [أن الأول^(٣)] كيف عدم .

الحججة الثالثة : إن أحد قسمي الزمان هو الماضي . والقسم الثاني هو المستقبل . ولا شك في أن الماضي والمستقبل معدومان . فلو قلنا : إن هذا الأن الحاضر يوجب اتصال أحد قسمي الزمان بالقسم الآخر ، لكنه هذا القول معناه أحد المعدومين متصل بالمعدوم الثاني بطرف موجود . وهذا الكلام بعيد عن العقل . أما إذا قلنا : الزمان مركب من آنات متالية ، ودفعات متعاقبة ، فالإشكال زائل . لأن الذي وجد لا تعلق به بما عدم إلا يعني كونه حاصلاً بعد زوال الأول وفاته . وذلك محال . استبعاد فيه [والله أعلم^(٤)] .

الحججة الرابعة : كل جزءين يفرضان في الزمان ، فإن أحدهما لا بد وأن

(١) سقط (م) .

(٢) من (س) .

(٣) من (س) .

(٤) سقط (م) .

يكون متقدماً على الآخر ، ولم لا يجوز أن يكون تقدم الجزء التقدم على الجزء المتأخر أمراً حصل له بسبب غيره ، وإلا لزم التسلسل أو الدور . بل لا بد وأن يكون [الجزء المحكوم عليه بكونه متقدماً] [يكون متقدماً^(١)] لذاته . والجزء المحكوم عليه بكونه متأخراً [يكون متأخراً^(٢)] لذاته^(٣) { وإذا كان كذلك كان كل جزءين يمكن فرضهما في الزمان ، فإنه حصل لكل واحد منها لازم يلزم لذاته ، وذلك اللازم يكون ممتنع الحصول في حق الجزء الآخر ، لكن من المعلوم أن اختلاف اللوازم يدل على اختلاف ماهيات المزومات [وإذا كان الأمر كذلك وجب أن تكون الأجزاء المفترضة في الزمان مختلفة في الحقائق والماهيات^(٤)] وإذا كان الأمر كذلك ، لم يعقل من اتصالها إلا تواليهما وتعاقبها بحيث يكون كل واحد منفصلأ في نفسه عن الآخر ، ولا معنى لتالي الآنات إلا ذلك .

[هذه جملة الوجوه الدالة على أنه لا بد من الاعتراف بتالي الآنات .
وعند ذلك ثبت : أن الزمان كم منفصل ، مركب من آنات متالية ، ودفعات متتالية . وهو المطلوب^(٥)] .

الحججة الخامسة في إثبات تالي الآنات : أن تقول : إننا قد دللتا على أن كل ما صدق عليه حكم العقل بأنه ماضي أو مستقبل ، فإنه لا بد وأن يصدق حكم العقل على مجموعه ، أو على كل واحد من أجزاء ذلك المجموع بأنه كان حاضراً [لأن الشيء الذي لم يكن حاضراً^(٦)] لا يمجموعه ولا [بأجزاء مجموعه كان ذلك^(٧)] عندما عصباً . والباقي على العدم المحض لا يمكن أن يحکم عليه بكونه ماضياً ، فالزمان الماضي والمستقبل لا بد وأن يصدق على حكم العقل بأنه كان حاضراً ، أو سيصير حاضراً ، إما بمجموعه ، أو بكل واحد من

(١) زيادة .

(٢) من ماض (س) .

(٣) من (ط ، س) :

(٤) سقط (ط ، س) .

(٥) سقط (ط ، س) .

(٦) سقط (م) .

(٧) من (س) .

أجزاءه ، لكن كون الزمان حاضراً بحسب مجموعه عالٌ . فلم يبق إلا أن يكون حاضراً بحسب كل واحد من أجزاءه ، وكل ما كان حاضراً فهو الآن الذي لا ينقسم ، يتبع : أن الزمان الماضي والمستقبل مركب من حضورات غير منقسمة ، وتلك الحضورات آنات لا تنقسم ، [فالزمان مركب من آنات لا تنقسم^(١)] . وهو المطلوب .

واعلم أنه سيظهر في باب الحركة [أن الحركة^(٢)] سواء كانت في الأين أو في الكيف ، فإنها مركبة من أمور متعددة كل واحد منها لا ينقسم . ومتى ثبت هذا ، ثبت أن الزمان يجب أن يكون مركباً من آنات لا تنقسم ، وكل دليل نذكره في تقرير أن الحركة كذلك ، فإنه يدل على أن الزمان أيضاً كذلك .

واما الذي احتاجوا به من أنه لو كان^(٣) الزمان مركباً من آنات متتالية ، لزم كون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجزأ : فهذا كلام حق لا غبار عليه ، إلا أنها لا تسلم أن القول بإثبات الجزء الذي لا يتجزأ باطل . والاستقصاء^(٤) فيه سياق في موضوعه إن شاء الله تعالى .

(١) سقط (ط) .

(٢) من (من) .

(٣) لا يدل (م) .

(٤) لو كان الأمر كذلك لزم . . . الخ (م) .

(٥) والاستقصاء في هذه المسألة قد مر (م) .

الفصل السادس
في
لتتبع سائر المذاهب والقول في مذهبية الزمان

أما مذهب من يقول : الزمان عبارة عن الحركة الفلكية . فقد [بالغنا في تقرير الوجوه الدالة على فساده . وأما مذهب من يقول : إنه عبارة عن مقدار الحركة الفلكية فقد ^(١) [كشفنا عن فساده كشفاً لا يبقى للعاقل فيه شبهة . وأما قول أبي البركات إن الزمان ^(٢) عبارة عن مقدار الوجود . فهذا كلام منهم [محمل ^(٣)] وأحسن أقواله أن يقال : المراد منه : أن الزمان مقدار امتداد الوجود . فإن كان المراد بذلك فهو باطل . وذلك لأن امتداد الوجود عبارة عن بقاء الشيء ودراجه واستمراره ، وهذا البقاء والدراج إما أن لا يكون أمراً زائداً على ذات الباقى . أو إن كان زائداً عليه ، لكن بقاء كل شيء ودراجه صفة قائمة به . وأيضاً : ببقاء كل شيء ودراجه غير بقاء الآخر ، وغير دراشه . فلو كان الزمان عبارة عن هذا المعنى ^(٤) لزم أن يكون عدد الأزمنة المجتمعة في هذه الساعة الواحدة ، بحسب عدد الأشياء الباقية في هذه الساعة . لكننا [قد دللنا ^(٥)] على أن القول باجتماع الأزمنة الكثيرة دفعه واحدة : محال .

(١) مسقط (م) .

(٢) إنه عبارة (م) .

(٣) مسقط (ط) .

(٤) المعنى (ط) البقاء (م) .

(٥) مسقط (م) .

وأما قول قدماء^(١) الحكيماء ، وهو أنه جوهر قائم بنفسه ، مستقل بذاته ، فالآخرون أبطلوا ذلك بأن قالوا: الزمان شيء ميال^(٢) متجدد الوجود . وما يكون كذلك ، فإنه يمتنع أن يكون جوهرًا قائمًا بذاته ، مستقلًا بنفسه .

هذا غاية الإلزام في إبطال هذا المذهب .

ولجيب أن يجيب عنه فيقول : لا نسلم أنه في ذاته و Maherite ميال متبدل منقضٍ . ولم لا يجوز [أن يقال^(٣) :] إنه جوهر باقي أزلي أبيدي إلا أنه إذا حدثت الحوادث ، صارت تلك الحوادث المتعاقبة مقارنة له ، وحيثند يلزم من وقوع التغير والتبدل ، وقوع التغير والتبدل في نسب ذلك الجوهر إلى تلك الحوادث . والحاصل : أن السيلان^(٤) والتبدل ما وقع في ذات الزمان ، وفي جوهره . بل وقع في نسبته إلى الحوادث المتعاقبة . وما يدل عليه : أن ذات واجب الوجود لذاته ، تكون بالنسبة إلى كل شيء ، إما قبله أو معه أو بعده . ثم إنه بحسب تغير التغيرات ، تتغير^(٥) تلك النسب المسمى بالقبلية والمعلية والبعدية في ذات واجب الوجود ، ولم يلزم من تبدل تلك النسب والإضافات ، وقوع التبدل والتغير في ذاته وفي صفاته الحقيقة فإنه واجب الوجود لذاته ، وواجب الوجود من جميع جهاته . فإذا عقل هذا المعنى في حق واجب الوجود ، فلم لا يعقل مثله في ذات الزمان وجوهره ؟ فظاهر أن هذه الحجة التي ذكرها الآخرون في إبطال مذهب القدماء في ماهية الزمان : حجة ضعيفة ساقطة . بل عندي : أن هذا القول أقرب الأقوال المذكورة في ماهية الزمان وفي حقيقته . وهو مذهب الإمام أفلاطون .

وظهر بهذه المباحث الغامضة التي أوردناها ، والبيانات الكاملة النامة التي

(١) القدماء إنهم (س ، ط) .

(٢) ميالي (م) .

(٣) سقط (م) .

(٤) التغير (م) .

(٥) تبدل (م) .

قرناما : أن الحق في حقيقة المكان والزمان ما قاله أفلاطون الإلهي ، لا ما اختاره أرسطوطيين المنظقي .

ولما تلخص هذا الكلام فنقول : القائلون بأن الزمان جوهر قائم بنفسه مستقل بذاته فريقان : منهم من قال : إنه وإن كان كذلك لكنه يمكن بذاته واجب بغيره ، للدلائل الدالة على أن واجب الوجود لذاته ليس إلا الواحد . ومنهم من قال : بل الزمان جوهر واجب الوجود لذاته متعين العدم لعينه . وهؤلاء احتجوا على صحة قولهم بوجوه :

الحججة الأولى : إننا إذا أردنا أن نعرف أن واجب الوجود لذاته ما هو ؟
 قلنا : إنه الذي يلزم من مجرد فرض عدمه محال ، سواء كان ذلك لزوم عما
 يعرف بحقيقة العقل ، أو بنظر العقل . لكن [من الظاهر أنه لو كان لزوم
 المحال عليه معلوماً بالبديهة ، كان وجوب الاعتراف^(١)] بكونه واجب الوجود
 للذاته أولى [لكن أولى^(٢)] الأشياء بهذا المعنى هو الزمان ، لأنك لو فرضت له
 عدماً ، لوجب أن يكون عدمه بعد وجوده ، وككون عدمه بعد وجوده ليس إلا
 بالزمان . فههنا لزم من مجرد فرض عدم الزمان ، فرض وجوده ، لزوماً بديهياً
 أولياً . وإذا كان الأمر كذلك ، كان الأمر الذي هو أظهر خواص واجب الوجود
 للذاته ، وأقوى آثاره ، وأكمل توازنه ، لم يحصل إلا في الزمان . فكيف يعقل أن
 يقال : إنه ليس واجب الوجود للذاته ؟ .

الحججة الثانية : إن العقل كلها حاول أن يحكم بارتفاع الزمان وبعدمه ، فإنه لا بد مع ذلك [وأن يحكم^(٣)] بوجوده . لأنه إنما يرتفع إما قبل شيء ، أو مع شيء ، أو بعد شيء . فحصول تلك القبلية والمعية والبعدية شاهد على كذب من نفاه ، وعلى فساد دعوى من أبطله . ومناد بإثبات الزمان ، وناظق بكونه موجوداً بريئاً عن قبول العدم والزوال . وكل ذلك من خواص واجب

• (c) or (d)

(٢) سقط (ط) ، (س)

- (٢) سلط (٦)

الوجود [لذاته^(١)] بل لا صفة لواجب الوجود [لذاته^(٢)] أعلى شأنًا وأكمل أثراً من هذا المعنى [والله أعلم^(٣)].

الحججة الثالثة : إننا إذا أثبتتنا شيئاً واجب الوجود [لذاته^(٤)] فيما لم نعقل أنه موجود دائم الوجود أولاً وأبداً ، فإنه لا يمكننا الاعتراف بكونه واجب الوجود لذاته . ثم إننا لا نعقل من دوام الوجود إلا أنه الموجود الذي لا أول له ، ولا آخر له . فيثبت : أن شيئاً من الأشياء لا يعقل أن تحكم عليه بكونه واجب الوجود لذاته إلا بسبب المدة والزمان . فلما كان هو السبب في وجوب وجود كل ما عده ، فلأن يكون هو في نفسه واجب الوجود لذاته كان أولى .

الحججة الرابعة : إن كل ما سوى المدة والزمان ، فإنه لا يعقل دوامه إلا بدوام المدة والزمان ، لكن دوام المدة والزمان غني عن دوام شيء آخر^(٥) يكون ظرفاً لها . وإذا كان كذلك ، كان وجود الزمان غنياً عن كل ما سواه [وجود كل ما سواه^(٦)] مقتبراً إلى وجود المدة والزمان . فهذا يقتضي أن لا يحصل في الوجود موجود واجب الوجود لذاته ، سوى الزمان . فإن لم يكن كذلك فلا أقل من أن يكون هو أيضاً واجب الوجود لذاته .

واعلم : أن القائلين بأن الزمان موجود [واجب الوجود^(٧)] لذاته فريقان : منهم من بالغ وأفطر و Zumum : أنه هو الموجود الذي هو إله العالم ، وهو المدير لكل المكنات . واحتجوا عليه : بأنه ثبت أن [كل^(٨)] ما سوى المدة [والزمان^(٩)] فإنه لا يتقرر [دوامة^(١٠)] إلا بدوام المدة [والزمان] ، وثبت أن^(١١) [دوام المدة [والزمان^(١٢)] غني عن دوام كل ما سواه ، وهذا يوجب

(١) سقط (ط) .

(٢) سقط (م) .

(٣) سقط (م) .

(٤) سقط (م) .

(٥) آخر يصير مظروفاً لزمان . وإذا كان ... الخ (م) .

(٦) سقط (م) .

(٧) سقط (ط) .

(٨) سقط (ط) .

(٩) سقط (ط) .

(١٠) من (م) .

(١١) سقط (ط) .

(١٢) سقط (ط) .

كون كل ماعدها مفتقرأ إليه في الوجود ، وكونه غنياً عن كل ماعدها في الوجود .
فيثبت أن المدة هي الشيء الذي يصدق عليه أنه واجب الوجود لذاته فقط .
وذلك يوجب ما قلناه . ثم نقول : وصريح العقل شاهد بأن المدة [والزمان]^(١) ليست إلا الواحد فقط . فإن أعلم أن هذه الساعة ليست إلا
ساعة واحدة وأنها ليست ساعات كثيرة ، فعل هذا التقدير يكون توحيد واجب
الوجود لذاته : معلوماً [بحكم]^(٢) بدريه العقل من هذا الوجه .

ثم نقول : صريح العقل ناطق بأن الزمان والمدة ليس شيئاً مختصاً بجانب
دون جانب ، ولا حاصلاً في جهة دون جهة . فكان صريح العقل ناطقاً من
هذا الاعتبار بأن إله العالم غني عن [الجهة]^(٣) والجيز ، ومنزه عن أن يكون
جسمياً أو جسمانياً . ثم نقول : ثبت في العقول والشائع : أنه سبحانه هو الأول
والآخر والظاهر والباطن . وهذه الصفات لا تليق إلا بالمدة . وذلك لأن كل
موجود يفرض وجوده فالمدة كانت سابقة عليه ، وأولاً له ، وتكون [المدة]
أيضاً^(٤) باقية بعده ، وآخرأ له . وكون الشيء آخرأ وأولاً ، لا يليق إلا
بالمدة . وأيضاً : فالعلم بوجود المدة والزمان من أظهر العلوم الجليلة كما قررناه .
والعلم بماهيتها المخصوصة ، وحقيقة المعينة من أخفى العلوم ، لأن عقول^(٥)
الخلق قاصرة عن الإحاطة بكل ماهيتها ، فكون الشيء ظاهراً وباطناً ، لا يليق إلا
بالمدة^(٦) وأيضاً [فالمدة]^(٧) أقرب من كل قريب ، لأن كون الواحد منا
موجوداً في هذه الساعة ، وفي هذه المدة ، من [أقرب الأشياء إليه]^(٨) وهو
أيضاً أبعد من كل بعيد . لأن من أراد وجدان حقيقة المخصوصة [وماهيتها
المعينة]^(٩) كان ذلك في غاية البعد . فهذا الموجود بحسب حقيقته المخصوصة
واجب الوجود لذاته ، والعلم به بدريبي ، لشهادة الفطرة بأن رفع المدة والزمان

(١) سقط (ط) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) سقط (م) .

(٤) من (ط) ، (س) .

(٥) علوم (ط) ، (س) .

(٦) إلا بالمدة (ط) إلا به (م) .

(٧) إلا به ، وهو أيضاً أقرب ... الخ (م) .

(٨) من (م) .

(٩) من (ط) .

مُنْتَجٌ فِي الْعُقُولِ . وَيَحْسَبْ تَأثِيرَهُ فِي إِيجَادِ الْمَكَنَاتِ ، وَنَظَمِ الْمَكَوْنَاتِ : إِلَهُ لِلْعَالَمِ وَيَحْسَبْ أَحْوَالَهُ مَعَ الْبَاقِيَاتِ تَارِيْخًا ، وَمَعَ الْمُتَغَيِّرَاتِ أُخْرِيْ تُسَمَّى بِالدَّهْرِ وَالْأَزْلِ وَالْأَبْدِ وَالسَّرْمَدِ . وَأَيْضًا : صَرِيحُ الْعُقُولِ شَاهِدٌ بِأَنَّ الْمَدَةَ وَالزَّمَانَ لَا يَكُنْ أَنْ يَقَالُ : إِنْ وَجْوَدَ حَاصِلٌ فِي دَاخِلِ الْعَالَمِ ، أَوْ فِي خَارِجِ الْعَالَمِ [بَلْ صَرِيحُ الْعُقُولِ شَاهِدٌ بِأَنَّ [وَجْوَدَ^(۱)] مَتَعَالٌ عَنْ أَنْ يُحَكَّمْ عَلَيْهِ بِأَنَّهُ حَاصِلٌ فِي دَاخِلِ الْعَالَمِ أَوْ فِي خَارِجِ الْعَالَمِ^(۲)] .

نَمْ [قَالُوا : وَهَذَا جَاءَ فِي بَعْضِ الْأَخْبَارِ النَّبِيَّةِ : « لَا تَسْبُوا الدَّهْرَ ، فَإِنَّ اللَّهَ هُوَ الدَّهْرُ » وَجَاءَ أَيْضًا فِي بَعْضِ الْكَلِمَاتِ^(۳) الْعَالِيَّةِ : « يَا هُوَ . يَا مَنْ لَا هُوَ ، إِلَّا هُوَ . يَا مَنْ لَا يَدْرِي أَحَدٌ كَيْفُ هُوَ ، إِلَّا هُوَ . يَا مَنْ لَا إِلَهَ ، إِلَّا هُوَ . يَا أَزْلَ . يَا أَبْدَ . يَا دَهْرَ . يَا سَرْمَدَ . يَا دَهْرَ . يَا دِبَهَارَ . يَا دِبَهُورَ . يَا مَنْ هُوَ الْحَيُّ الَّذِي لَا يَمُوتُ » .

فَهَذَا قَوْلُ قَالَ بِهِ طَائِفَةٌ مِّنَ الْخَلْقِ ، وَمِذْهَبٌ ذَهَبَ إِلَيْهِ قَوْمٌ . وَقَالَ الْأَكْثَرُونَ : جَلٌّ وَتَعَالَى إِلَهُ الْعَالَمِ عَنْ أَنْ يَكُونَ هُوَ الدَّهْرُ وَالزَّمَانِ . قَالُوا : بَلْ الْقَدَمَاءُ الْوَاجِبَةُ الْوَجُودُ خَمْسَةٌ : مُؤْثِرٌ لَا يُتَأْثَرُ وَهُوَ إِلَهُ الْعَالَمِ ، وَمُتَأْثَرٌ لَا يُؤْثِرُ وَهُوَ الْهَيْوَلِ ، وَشَيْءٌ يُؤْثِرُ وَيُتَأْثَرُ وَهُوَ النَّفْسُ ، فَإِنَّهَا تَؤْثِرُ فِي الْهَيْوَلِ ، وَتُتَأْثَرُ عَنْ وَاجِبِ الْوَجُودِ [لِذَاهَهِ^(۴)] وَشَيْءٌ أَخْرَى لَا يُؤْثِرُ وَلَا يُتَأْثَرُ وَهُوَ [شَيْثَانٌ^(۵)] الدَّهْرُ وَالْفَضَاءُ . وَهَذَا الْمِذْهَبُ مُنْسُوبٌ إِلَى قَدَمَاءِ الْفَلَاسِفَةِ . ثُمَّ قَالُوا : وَكُلُّ^(۶) مَا شَرَحْتُمُوهُ مِنْ حَصَافَاتِ الرُّفْعَةِ وَالْجَلَالِ فَهُوَ حَاصِلٌ لِلْدَّهْرِ وَالْمَدَةِ وَالزَّمَانِ ، فَكَانَ [حَصُولُهُلَا لِلْمَدَةِ وَالزَّمَانِ دَلِيلًا عَلَى أَنَّ^(۷) حَصُولُهُلَا لِإِلَهٍ أَنْ أَكْمَلَ وَأَعْلَى وَأَشَرَّفَ .

(۱) سقط (س).

(۲) سقط (ط).

(۳) الأدعية (م).

(۴) من (س).

(۵) من (س).

(۶) وَكُلُّ مُؤْثِرٌ حَقْرَقُ (م).

(۷) من (ط).

[والأقرب^(١)] من هذه الأقوال : أن يقال : دلت الدلائل على أن واجب الوجود لذاته واحد [وثبت^(٢)] أن واجب الوجود لذاته ، واجب [الوجود^(٣)] من جميع جهاته ، وذلك بنافي كونه سبحانه مورداً للتغيرات والتبدلات [لكن^(٤)] الملة [والرمان^(٥)] مورد للتغيرات [والتبدلات^(٦)] بحسب توارد القبيليات والبعديات عليه ، فلم يكن واجب الوجود لذاته [من جميع جهاته ، فلم يكن واجب الوجود بحسب ذاته^(٧)] بل كان يمكن الوجود لذاته . وأما الإله فهو الوجود المقدس عن التغيرات ، العلي عن أن يلحقه [شيء^(٨)] [ما^(٩)] بالقوة . فهذا هو الذي به نقول ، وعليه نتول . والله الحادي^(١٠) .

(١) والأصوب (م) .

(٢) من (ط) .

(٣) من (ط) .

(٤) من (ط) .

(٥) سقط (ط) .

(٦) من (ط) .

(٧) سقط (ط) ، (س) .

(٨) زيادة .

(٩) من (س) .

(١٠) بعدها : المسألة الأولى في تحقيق الكلام في الأن . وفيه مسائل (سقط (ث)) .

الفصل السابع
في
تحقيق الكلام في الان

وفي مسائل :

المسألة الأولى : في إثبات وجود الان :

اعلم : أنه لا بد من الاعتراف بوجود شيء يكون حاضراً في الحال .

ويبدل عليه وجوه :

الأول : إن الماضي والمستقبل كل واحد منها عدم عرض ، فلو كان الحاضر أيضاً عدماً مفعلاً ، لما تقرر الحصول والوجود أصلاً^(١) فكان هذا قوله بأنه لا وجود لشيء من الأشياء ، ولا حصول [لأمر من الأمور]^(٢) وذلك جهالة .

الثاني : إنه لا شك في حصول أمور يحكم العقل عليها بكونها ماضية وبكونها مستقبلة ، والمعقول من الماضي هو الذي كان حاضراً ثم مضى ، والمعقول من المستقبل هو الذي يتوقع حضوره ، ولكنه لم يحضر . فلو كان حضوره ممتنعاً ، لكان صيرورته ماضياً ومستقبلاً أيضاً ممتنعاً . ولما لم يكن كذلك ، علمنا أنه لا بد من الاعتراف بالحال الحاضر .

(١) أيضاً (ط) .

(٢) من (ط) ، (مس) .

الثالث : إنه لا نزاع في أنا نشاهد أشياء ، مشاهدة حقيقة . ونجد من أنفسنا آلاماً ولذات . فهذا الذي نشاهده إنما نشاهده في الحال ، لأن الذي يحس بهم ولم يبق غافلاً مشاهدته ، والذي هو مستقبل ولم يحضر غافلاً أيضاً مشاهدته . فعلممنا أن هذه الوجوهانيات والمشاهدات إنما حصلت في الحال ، لا في الماضي ولا في المستقبل .

واعلم : أن القول بأنه لا بد من الاعتراف بكون [الحال^(١)] الحاضر موجوداً ، أظهر وأجل من أن يفتقر فيه إلى بيان وبرهان . وإنما ذكرنا هذه الوجوه مبالغة في البيان .

المسألة الثانية : في بيان أن الآن الحاضر لا يقبل القسمة :
وقبل الخوض في تقرير المطلوب ، لا بد من تقديم مقدمة . وهي في بيان أن كون الشيء منقسمأ [يقع^(٢) على وجهين :

الأول : أن ينقسم الشيء بحيث يحصل بجميع أجزائه [وأقسامه^(٣)] وجوداً . وذلك مثل انقسام الجسم ، فإنه حال انقسامه ، يكون كل واحد من أجزائه حاصلاً مع حصول الجزء الآخر .

والثاني : أن ينقسم الشيء بحيث يمتنع أن يحصل بعض أجزائه حال حصول الجزء الآخر . وهذا مثل انقسام الزمان والحركة . وذلك لأن الزمان المتدد من أول اليوم إلى آخره يقبل القسمة إلى الأجزاء . ولكن أي جزء فرض ، فإنه [يمتنع حصوله ، حال حصول الجزء الآخر منه^(٤)] والعلم بذلك ضروري بعد التأمل واستحضار تصورات هذه الألفاظ .

إذا عرفت هذا فتقول : الآن الحاضر غير قابل للقسمة بالوجه الثاني

(١) سقط (ط) .

(٢) من (ط) .

(٣) أحدهما (م ، ت) .

(٤) سقط (ط) .

[وذلك لأن خاصية القسمة بالوجه الثاني^(١) هو أن لا يكون أحد الجزءين موجوداً عند وجود الجزء الآخر منه ، فلو كان الآن الحاضر منقسمًا على هذا الوجه ، لكان عند دخول نصفه الأول في الوجود ، لم يكن النصف الثاني منه موجوداً ، وعند دخول النصف [الثاني^(٢)] منه في الوجود يكون^(٣) النصف الأول قد فات وزال . فعل هذا التقدير لا يكون لذلك المجموع وجود البتة . فيثبت : أن كل ما كان منقسمًا على هذا الوجه لم يكن لمجموعه وجود [البنة^(٤)] وهذا ينعكس انعكاس التقىض ، أن كل ما كان لمجموعه وجود ، فإنه لا يكون منقسمًا على هذا الوجه [والله أعلم^(٥)].

المسألة الثالثة في أن الان كيف يكون فاصلًا^(٦) باعتبار ، وواصلًا باعتبار

آخر ؟

اعلم : أنا ذكرنا أن مذهب أرسطوطاليس وأصحابه : أن الزمان كم متصل . وإذا كان كذلك فنقول : كل كم متصل فإنه يقبل الفصل . ولا معنى للفصل إلا حصول طرف بالفعل لذلك الشيء ، وهذا يقتضي أن الزمان شيء يمكن أن يحصل له طرف^(٧) بالفعل [لذلك الشيء] . وهذا يقتضي أن الزمان شيء يمكن أن يحصل له طرف بالفعل^(٨) [ثم إن هذا الطرف قد يكون واصلًا وقد [يكون فاصلًا^(٩)] وهذا الكلام إنما ينكشف بالمثال . فنقول : [كل نقطة تحدث في الخطط ، فإنها تكون فاصلة ، ثم بعد ذلك قد تكون واصلة ، وقد لا

(١) فرض وأنه يكون ممتنع الحصول والوجود عند كون الجزء الآخر حاصلًا ومحورداً والعلم ... الخ

(٢) (م ، ت).

(٣) سقط (ط).

(٤) زيادة.

(٥) سقط (ط).

(٦) من (ط).

(٧) حاصلًا (م ، ت).

(٨) طرفاً بالفعل (م) طرفاً (ت).

(٩) سقط (من).

(١٠) وقد لا يكون (م ، ت).

تكون . أما القسم الأول^(١) فإذا حدثت نقطة في خط بحيث لا ينفصل بسببيها أحد قسمي ذلك الخط عن القسم الآخر منه ، فإنه ليس هناك إلا أنه حدثت نقطة بالفعل . وتلك النقطة كما أنها نهاية لأحد قسمي ذلك الخط ، فهي بعينها بداية للقسم الآخر منه . وهذه النقطة تكون فاصلة لذلك الخط باعتبار ، وواصلة باعتبار آخر . أما أنها فاصلة فذلك لأن ذلك الخط كان قبل حدوث هذه النقطة فيه : خطًا واحدًا ، وعند حدوث هذه النقطة فيه : انتقام بقسمين . وأما أنها واصلة : فلأن تلك النقطة أوجبت اتصال أحد قسمي هذا الخط بالقسم الثاني منه . فهذا هو بيان كون النقطة [المعينة^(٢)] الواحدة فاصلة باعتبار ، وواصلة باعتبار آخر .

وأما القسم الثاني : [وهو أن تكون النقطة فاصلة ولا تكون واصلة^(٣)] فمثاليه : إذا انقطع أحد نصفي الخط عن النصف الآخر . فإن تلك النقطة التي هي نهاية أحد القسمين لم توجب اتصال ذلك القسم بالقسم الآخر .

وإذا عرفت هذه المقدمة فنقول : [قد دللتا على^(٤)] أن الآن الحاضر [لا بد وأن^(٥)] يفصل الماضي [عن المستقبل . لأنه نهاية للماضي وبداية^(٦)] للمستقبل ، فيكون هذا الآن فاصلًا^(٧) [لكنك قد عرفت أن الطرف الفاصل قد يكون واصلاً وقد لا يكون . فنقول : هذا الآن الفاصل يستحيل أن^(٨) لا يكون واصلاً ، لأنه إنما لا يكون واصلاً لو انقطع الزمان ولم يكن يعلمه شيء آخر . وذلك الحال . لأنه لو عدم [الزمان^(٩)] لكان عدمه بعد وجوده : بعديمة

(١) من (ط) ، (س) .

(٢) من (ث) .

(٣) وهو الطرف الذي يكون فاصلًا ولا يكون واصلاً التبة (م ، ت) .

(٤) سقط (ط) .

(٥) حد (م ، ت) .

(٦) من (ط) .

(٧) فهذا الآن فاصل ويجب أن يكون واصلاً لأن إنما لا يكون واصلاً (س) .

(٨) من (ت) .

(٩) سقط (ط) .

بالزمان . والبعدية بالزمان لا تحصل إلا عند حصول الزمان . وذلك محال . وإذا ثبت هذا ظهر أن كل آن يحدث ، فإنه فاصل باعتبار وواصل باعتبار . أما إنه فاصل [فلأنه ^(١)] ففصل الماضي عن المستقبل ، وأما إنه واصل فلأنه أوجب اتصال الماضي منه بالمستقبل . فيثبت : أن كل آن يفرض في الزمان ، يكون فاصلًا باعتبار ، وواصلًا باعتبار آخر [والله أعلم ^(٢)] .

المسألة الرابعة في الفرق بين الآن المتأخر عن وجود الزمان وبين الآن المتقدم على وجود الزمان :

هذا [البحث ^(٣)] أيضاً من تفاصير مذهبهم في أن الزمان كم متصل [فنقول : الزمان كم متصل ^(٤)] وكل كم متصل فإنه قابل لانقسامات لا نهاية لها ، وتلك الانقسامات غير حاصلة بالفعل ، وإلا لزم أن يحصل في الزمان المحدود الطرفين أجزاء غير متناهية بالفعل ، وذلك محال . بل [نقول ^(٥)] الزمان متصل واحد [في نفسه ^(٦)] فإذا عرض له سبب [يوجب انفصاله ^(٧)] حدث الانفصال فيه بالفعل . وذلك الانفصال هو الآن . فهذا الآن شيء يوجد بعد وجود الزمان ، فيكون هذا الآن متأخرًا في الوجود عن الزمان .

وأما الآن المتقدم في الوجود على وجود الزمان . فتقريره أن نقول : كما أن النقطة تفعل بحركتها ويميلها الخط ، فكذلك الآن يفعل بسياقه الزمان ، فهذا الآن يكون متقدماً في الوجود على وجود الزمان . وأنقول : إن قوفهم : إن الآن شيء غير منقسم ، وإنه يفعل بسياقه الزمان : تسليم لكون الآن شيئاً قائماً بنفسه ، مستقلاً بذاته . ثم إنه يفعل بسياقه الزمان ، وذلك بعينه وجوب إلى

(١) سقط (م) .

(٢) سقط (م) .

(٣) سقط (م) .

(٤) سقط (ط) ، (من) .

(٥) سقط (م) .

(٦) سقط (ط) .

(٧) سبب متصل (ت ، م) .

مذهب أفلاطون من أن الزمان جوهر قائم بذاته ، ثم إنه تحصل له نسب متعاقبة متواتلة إلى الحوادث . فيكون هذا^(١) اعترافاً بأن الحق في تقرير المدة والزمان : ما ذكره أفلاطون . لا ما ذكره أرسطاطاليس .

(١) هذا اختياراً لقول أنجلتون ، واعتراضًا بسقوط قول أرسطاطاليس (م ، ث) .

الفصل الثاني
في
تحقيق الكلام في الدهر والسرمد.
والفرق بينهما وبين الزمان

ذكر الشيخ الرئيس في أكثر كتبه : أن اعتبار أحوال التغيرات [مع التغيرات^(١)] هو الزمان ، واعتبار أحوال الأشياء الثابتة مع الأشياء المتغيرة هو الدهر ، واعتبار أحوال الأشياء الثابتة^(٢) هو السرمد . وهذا هو الذي رأيناه في كتبه ، وما وجدنا له مزيد بيان ، وشرح هذه الأقسام . ويجب البحث هنا عن سؤالين^(٣) :

[السؤال^(٤) الأول : أن الشيخ لم يبين أن هذا الذي سماه بالدهر والسرمد ، هل هو نفس هذه النسب المخصوصة أو هو أمر [آخر^(٥)] يقتضي حصول هذه النسب ؟ فإن كان الأول ، فلم لا نقول في الزمان [يمثل هذا القول^(٦)] وهو أنه لا معنى للزمان إلا نفس هذه القبيلات والبعديات والمعيارات من غير إثبات أمر آخر ؟ ولم زعم : أن الزمان موجود يقتضي حصول هذه النسب ، ولم يقل : الدهر موجود يقتضي حصول هذه النسبة المخصوصة ؟ وما

(١) من (ط).

(٢) الفانية (م ، ت) والأشياء سقط (م).

(٣) أمور [الأصل].

(٤) زيادة.

(٥) سقط (ط).

(٦) يمثله (م ، ت).

الفرق بين البابتين ؟ وإن كان الثاني وهو أن يقال : إن المسمى بالدهر والسرمد موجود مخصوص ، يقتضي حصول هذه النسب . فكان من الواجب عليه أن يبين أن ذلك الشيء جوهر أو عرض ؟ وإن كان جوهرًا ، فهو من الجواهر الجسمانية أو من الجواهر [الروحانية^(١)] المجردة ؟ وإن كان عرضاً فهو من أي أجناس الأعراض ؟ فإن هذه الكلمات لا تشير معلومة مفهومة ، إلا بهذا الطريق .

السؤال الثاني : أن يقال : إنك زعمت : أن نسبة الثابت إلى المتغير هو الدهر . فتقول : هذا الذي سميت بالدهر ، هل هو في نفسه ثابت مستقر ، أو هو في نفسه متغير سبالي ؟ فإن كان ثابتاً فالثابت هل يجوز جعله سبباً لحصول النسب المتغيرة أو لا يجوز ؟ فإن جاز فلم لا يجوز أن يقال : المقتضى لحصول نسب بعض التغييرات إلى بعض شيء ثابت في ذاته ، كما هو قول « أفلاطون » وإن لم يجز هذا ، فكيف جعلتم هذا الشيء المسمى بالدهر مع كونه [ثابتاً^(٢)] سبباً لحصول النسب الواقعية بين الأشياء الثابتة ، وبين الأشياء المتغيرة ؟ وذلك لأن هذه النسب تكون متغيرة [لا عالة^(٣)] فإذا كان الدهر ثابتاً ، والثابت لا يجوز جعله سبباً للنسب المتغيرة ، لزم امتناع كون الدهر سبباً لحصول الأشياء المتغيرة ؟ وذلك لأن هذه النسب تكون متغيرة [لا عالة^(٤)] فإذا كان الدهر ثابتاً ، والثابت لا يجوز جعله سبباً للنسب المتغيرة ، لزم امتناع كون الدهر سبباً لحصول هذه النسب المتغيرة ، وأما إن المسمى بالدهر أمراً متغيراً في ذاته ، فالشيء المتغير في ذاته ، هل يمكن جعله سبباً لحصول النسبة مع الأشياء الثابتة ، أو لا يمكن ؟ فإن لم يكن فلم لا يكون الزمان كافياً في ذلك حتى لا يحتاج إلى إثبات هذا [الشيء المسمى^(٥)] بالدهر ، وإن لم يمكن فكيف جعلتم الدهر المتغير في ذاته ، سبباً لحصول النسبة إلى الأشياء الثابتة ؟

(١) سقط (ط) .

(٢) من (س) .

(٣) من (ط) .

(٤) من (ط) .

(٥) من (ط ، س) .

قال الشيخ في كتاب عيون الحكمة : « الدهر في ذاته من السرمد ، وهو بالقياس إلى الزمان دهر » وأقول : معناه : إن الدهر في ذاته شيء ثابت غير متغير إلا أنه إذا نسب إلى الزمان الذي هو موجود متغير في ذاته ، سمي دهراً . وهذا تصريح بأن الدهر ثابت في نفسه وذاته ، إلا أنه مع كونه كذلك ، فإنه يقتضي حصول هذه النسبة المتغيرة .

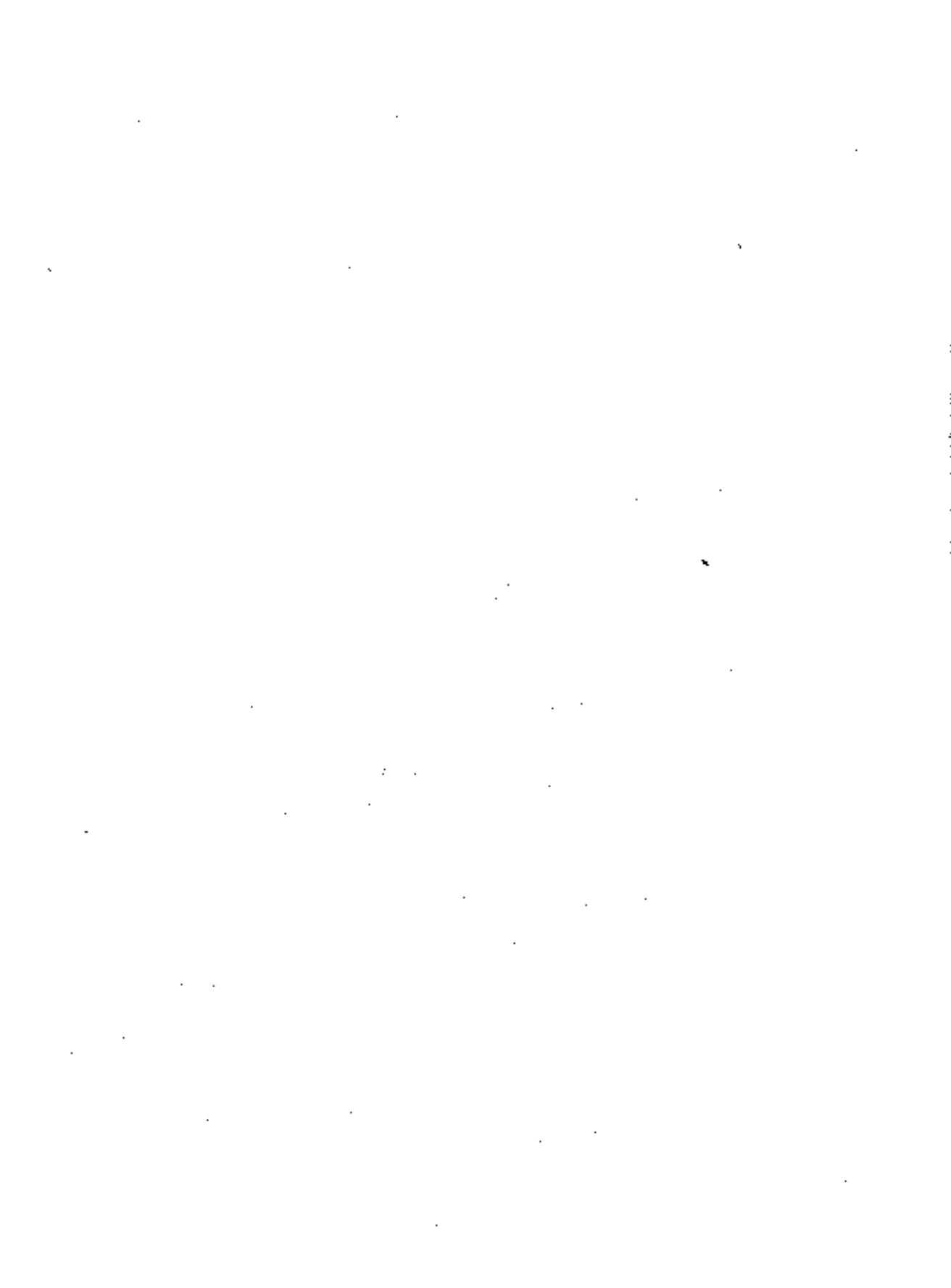
وفي هذا اعتراف بأن الشيء قد يكون ثابتاً في ذاته ، ومع ذلك فإنه يقتضي تقدير الأحوال المتغيرة بالقادير المخصوصة . إذا عرفت هذا فنقول : إن هذا عين مذهب أفلاطون ، وهو أن الزمان جوهر قائم بنفسه مستقل بذاته ، إلا أنه يقتضي تقدير هذه الأحوال المختلفة ، وقد ثبت أن الناصرين لمذهب أرسطوطاليس في أن الزمان مقدار الحركة ، لا يمكنهم التوغل في شيء من مضائق المباحث المتعلقة بالزمان ، إلا عند الرجوع إلى قول أفلاطون .

وأقول : قد ذكرنا : أن الأقرب عندنا في المدة والزمان هو مذهب أفلاطون . وهو أنه موجود قائم بنفسه مستقل بذاته ، فإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى ذات الموجودات [القائمة المبرأة^(١)] عن التغير ، سميته بالسرمد ، وإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى ما قبل حصول الحركات والتغيرات ، فذاك هو الدهر الداهر ، وإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى كون التغيرات مقارنة [له حاصلة^(٢)] معه فذاك هو الزمان [وبالله التوفيق^(٣)] .

(١) الدائمة المبرأة (م ، ت) .

(٢) من (ط) .

(٣) من (ط) ، (س) .



الفصل التاسع
في
شرح ذواص الماضي والحاضر والمستقبل

وهي أمور عشرة :

الخاصية الأولى : من الناس من قال : الماضي متقدم على الحال ، والحال متقدم على المستقبل . ومنهم من قال : يل المستقبل متقدم على الحال ، ثم الحال على الماضي .

واعلم أن كل واحد من هذين القولين صواب باعتبار [وخطأ باعتبار^(١)] آخر . وشرح هذا الكلام يستدعي تقديم مقدمة :

فنتقول مثلاً : الماضي يعتبر من وجهين :

الأول : أنه ذلك الشيء الذي حكم عليه بكونه ماضياً .

والثاني : مجرد وصف كونه ماضياً . ولا شك في أن أحد هذين المفهومين ، مغایر للأخر . إذا عرفت هذا فنتقول : إما أن تعتبر الماهية المحكوم عليها بكونها ماضية أو حاضرة أو مستقبلة ، وإما أن تعتبر نفس هذا الوصف . أعني مجرد كونه ماضياً وحاضراً ومستقبلاً ، فإن اعتبرنا الأول كان السابق هو الماضي ، ثم الحال ، ثم المستقبل . لأن الدليل في الوجود أولاً

(١) من (ط) .

هو^(١) الماضي . ثم الحال ثم المستقبل . وأما إن اعتبرنا وصف كونه ماضياً وحاضرأ . ومستقبلأ . فههنا ينعكس الأمر ، فالتقدم هو وصف كونه مستقبلاً ، ثم يتلوه صيرورته حاضراً ، ثم يتلوه كونه ماضياً .

والدليل عليه : وهو أن الشيء الذي لم يوجد ، وكان بفرضية أنه سيوجد ، فعند كونه كذلك يكون مستقبلاً ، فإذا حصل صار حاضراً ، فإذا انقضى وانقرض فإنه يصير ماضياً . فيثبت : أن الشيء في المرتبة الأولى يكون مستقبلاً [ثم يصير حالاً^(٢)] ثم بالأختير يصير ماضياً .

الخاصية الثانية : المستقبل يصير حالاً أولاً ، ثم يصير ماضياً ، وأما الماضي فإنه لا يصير حالاً البتة ولا مستقبلاً ، وأما الحال فإنه يمكن أن يصير ماضياً لكنه لا يمكن أن يصير مستقبلاً . وأما المستقبل فإنه يصير حالاً أولاً ، ثم [يصير^(٣) ماضياً ثانياً] .

الخاصية الثالثة : إن الماضي يصير في كل وقت أبعد مما كان قبله و [المستقبل يصير في كل وقت أقرب مما كان قبله^(٤)] والعلم بذلك بدائي ، ونظم بعض الشعراء هذا المعنى في مدح [واحد^(٥)] فقال :

فلا زال^(٦) ما تهواه أقرب من غد ولا زال ما تخشاه أبعد من أمس

الخاصية الرابعة : إن كل ما كان متقدماً في الماضي ، فهو أبعد عن الماضي مما كان متاخراً [وفي المستقبل بالعكس . لأن كل ما كان متقدماً في المستقبل ، فإنه أقرب إلى الحال مما كان متاخراً^(٧)] .

الخاصية الخامسة : أن نقول : المناسبة بين الحال وبين المستقبل ، أشد

(١) في الوجود أولاً (ت) .

(٢) فإذا حصل صار حاضراً (م ، ت) .

(٣) من (ط) .

(٤) من (م) ، (س) .

(٥) سقط (ط) .

(٦) ماهوأث {الأصل} .

(٧) سقط (ط) ، (س) .

من المناسبة بين الحال وبين الماضي . وذلك لأن الحال موجود بالفعل . والمستقبل [وإن كان غير موجود بالفعل إلا أنه^(١)] موجود بالقوة . أما الماضي فإنه غير موجود لا بالفعل ولا بالقوة ، لا سيما إذا قلنا : [إعادة المعدوم ممتنعة . وهذه الدقيقة وضع أهل اللغة العربية لفظ المضارع مشتركاً بين الحال والاستقبال ، وما أثبتوا هذا الاشتراك بين الحال وبين الماضي .

الخاصية السادسة: إن المتقدم بالذات وبالعلية ، لا يصير متأخراً البتة . وبالعكس . أما المتقدم بالزمان فإنه قد يصير [هو بعينه^(٢)] متأخراً بالزمان ، كالأب فإنه متقدم على الابن بالزمان ، ثم إنه قد يبقى بعد موته ، فيصير متأخراً عنه بالزمان [أما المتأخر بالزمان^(٣)] فإنه يمتنع أن يصير متقدماً بالزمان على ما كان متقدماً عليه . وذلك ظاهر .

الخاصية السابعة : [أن نقول^(٤)] التقدم بالعلية والتقدم بالزمان لا يجتمعان البتة ، لأنه لما ثبت أن العلة التامة في جميع الأمور المعتبرة في العلية ، يمتنع تخلف المعلول عنها ، لزم أن يقال : إنه حيث حصل التخلف لم تكن العلة علة تامة في العلية . فيثبتت : أن التقدم بالعلية ، والتقدم بالزمان لا يجتمعان البتة . أما المتقدم بالطبع مع التقدم بالزمان ، فقد يجتمعان فإن الواحد متقدم على الاثنين بالطبع ، وقد يكون متقدماً عليه أيضاً في الزمان .

الخاصية الثامنة : قالوا : الزمان متحرك لا يسكن البتة ، والمكان ساكن لا يتحرك البتة ، ولما كانت الحركة أشرف من السكون ، لا جرم كان الزمان أشرف من المكان . ولهذا السبب قال الشيخ في خطبته المشهورة : « والمكان يلي الزمان وجوداً ، وبمده أوائل علل الزمان تحديداً » .

الخاصية التاسعة : الفرق بين المكان والزمان : أن الجزء الواحد من

(١) وإن لم يكن موجوداً بالفعل . لكنه (م ، ت) .

(٢) سقط (من) .

(٣) من (ط) ، (س) .

(٤) من (ط) ، (س) .

المكان لا يحصل فيه ممكناً البتة ، وأما الجزء الواحد من الزمان ، فإنه يمكن أن يحصل فيه حوادث غير متناهية .

الخاصية العاشرة : إن الحركة لها تعلق بالمكان ، وتعلق بالزمان . وذلك لأن الحركة عبارة عن الانتقال من حيز إلى حيز آخر . وأيضاً : فلا بد وأن يكون وقت حصول الجسم في الحيز الأول ، مغایراً لوقت حصوله في الحيز الثاني . فيثبت : أن ماهية الحركة لها تعلق شديد بالمكان والزمان . فيجب أن يعتبر : أن أيها أقدم ؟ فنقول : يشبه أن يكون تعلقها بالزمان أقدم . وذلك لأن جميع أنواع الحركة متعلق بالزمان ، فإن الحركة في الكيف لا تفك عن الزمان . وهي غنية عن المكان . فيثبت : أن تعلق الحركة بالزمان أشد من تعلقها بالمكان .

[ونقول^(١)] أعلم أنه بقى من مباحث هذا الباب سؤالات :

السؤال الأول : إن التقدم بالزمان هو الذي يكون موجوداً في زمان ، ولا يكون المتأخر عنه موجوداً في ذلك الزمان ، ثم يجيء زمان آخر يحصل فيه كل واحد منها معاً ، وإذا عرفت هذا فلما قائل أن يقول : هذا الشيء المحكوم عليه بالتقدم [الزماني^(٢)] إما أن يصير موصوفاً بهذا التقدم الزماني في الزمان [الأول] ، وهو الزمان الذي كان موجوداً فيه مع عدم هذا المتأخر ، أو يصير موصوفاً بهذا التقدم الزماني في الزمان^(٣) [الثاني] وهو الزمان الذي حصل فيه التقدم والمتأخر معاً . والأول محال ، لأن التقديم من باب المضاد ، فيما لم يوجد الغير ، لم يكن هو متقدماً عليه . فالزمان الذي لم يحصل فيه المتأخر ، امتنع أن يصير الشيء موصوفاً بكونه متقدماً فيه . والثاني أيضاً محال ، لأن الزمان الذي حصل فيه المتأخر يكون ذلك التقدم حاصلاً مع ذلك المتأخر ، في ذلك الزمان . فعل هذا التقدير يكون حصولهما في ذلك الزمان موجباً للمعيبة والاعتبار ،

(١) ثم أعلم (م ، ت) .

(٢) مقط (ط) ، (من) .

(٣) مقط (م) .

[والذى يكون موجباً للمعية^(١)] يكتنف أن يكون هو بعينه موجباً للتقدم ، لأن المعية منافية للتقدم . فيثبت : أنه لم يحصل لهذا التقدم إلا هذا الزمان ، ويشتت : أن كل واحد منها ينافي حصول التقدم ، فوجب أن لا يصح الحكم على الشيء بكونه متقدماً على الغير بالزمان .

فهذا هو تقرير هذا الشك .

وجوابه : أن التقدم بالزمان لا حصول له إلا في الأذهان . وذلك لأن عند حصول الابن يعتبر الذهن أن الأب كان موجوداً قبله . فمن هذا الاعتبار يحصل التقدم الزمانى .

السؤال الثاني : إن التقدم والتأخر مضادان ، والمضادان معاً . فالتقدم مع التأخير والمعية ينافي التقدم . والحاصل أن كونه متقدماً على الغير ، يوجب كونه مع ذلك الغير ، [وكونه معه^(٢)] ينافي كونه متقدماً عليه . ينتج أن كونه متقدماً على الغير ، ينافي كونه متقدماً على الغير . وذلك باطل .

والجواب : إن ذات الأب متقدمة على ذات الابن . أما كونه متقدماً على الابن فإنه مقارن لكون الابن متاخراً عنه . ولما حصل التغير في الاعتبار ، زال التنافي .

السؤال الثالث : المعدوم قبل دخوله في الوجود يصدق عليه أنه موجود ، ثم إذا صار موجوداً ، فإنه يزول عنه وصف أنه موجود ، فهذا وصف قد عدم بعد حصوله ، فيكون وصفاً موجوداً . لكنه إنما حصل قبل دخوله في الوجود ، فيلزم قيام الصفة الموجودة بالموصوف المعدوم ، وأنه محال . وأيضاً : أنه إذا وجد وحضر ، ثم فني وعدم بعد ذلك ، فإنه يحصل له وصف كونه ماضياً . وهذا الوصف مغاير لتلك الماهية المخصوصة . بدليل : أن الماهيات المختلفة قد تكون مشاركة في صيرورتها ماضية ، والشيء الواحد يتواجد عليه وصف كونه مستقبلاً وحاضرأً وماضياً . وكل ذلك يدل على أن وصف كونه ماضياً مغاير لتلك الذات

(١) الاعتبار المرجب للمعية (س) .

(٢) سقط (ط ، س) .

المخصوصة . وهذا الوصف لا شك أنه وصف موجود [بدليل^(١)] أنه حصل بعد أن لم يكن حاصلًا ، لكن هذا الوصف إنما يحصل للشيء بعد صدوره معدوماً ، فيلزم قيام الصفة الموجدة بالمعدوم المحسن ، وهو محال .

والجواب : من النام من قال : المحكوم عليه بأنه موجود ، أو بأنه كان موجوداً : هو الصورة الذهنية الحاضرة في العقل . وهي موجودة لا معدومة . ولقائل أن يقول : الصورة الذهنية حاضرة ، والحاضر من حيث إنه حاضر لا يكون ماضياً ولا مستقبلاً . والحاصل : أن المحكم عليه بأنه ماضي وبأنه مستقبل ، إما أن يكون موجوداً حاضراً أو لا يكون . فإن كان حاضراً لم يكن ماضياً ولا مستقبلاً ، وإن لم يكن حاضراً كان معدوماً في الحال . ووصف كونه ماضياً ومستقبلاً موجود^(٢) في الحال . فيلزم قيام الصفة الموجدة بالمعدوم المحسن والتفي الصرف . وهو محال . والأقرب أن يقال : كونه ماضياً ومستقبلاً ليسا صفتين موجودتين [والله أعلم^(٣)] .

(١) لأجل (م) بدليل (ط) ، (س) .

(٢) حاضراً (م) موجود (ط) .

(٣) من (ط) .

الفصل العاشر في أن الزمان محدث أو قديم

اتفق جمهور الفلاسفة على قدم الدهر والآلة . واتفق المتكلمون على حدوثه . أما الأولون فهم فريقان : منهم من زعم أن العلم الضروري حاصل بأنه لا يقبل العدم البة ، ولا يمكن العقل من تصور رفعه وعدمه . ومنهم من أثبت قدمه بالحججة والدليل .

أما الطائفة الأولى : فقالوا : إنما ثلثا : إن العلم الضروري حاصل بامتناع عدمه [وارتفاعة^(١)] لوجوه :

الأول : إنما متى اعتقادنا أنه كان معدوماً ثم حدث ، فلا بد وأن نعتقد عدماً مستمراً من الأزل إلى وقت حدوثه ، وتعقل الدوام والاستمرار لا يمكن إلا عند ثبات مدة مستمرة ، لأنه لا معنى لذات المدة إلا ذلك الدوام السياق المحرك^(٢) فيثبت : أنه لا يمكن تصور عدمه إلا مع فرض وجوده ، وما كان كذلك ، كان عدمه ممتنعاً في العقول لذاته .

الثاني : إنما متى تصورنا أنه كان معدوماً . فقد تصورنا أن عدمه سابق على وجوده ، وذلك السبق لا معنى له إلا المدة والزمان . فيثبت : أن العقل لا يتمكن من تصور عدمه .

(١) سقط (ط ، س) .

(٢) المستمر (م ، ت) .

الثالث : إنما متى قلنا : إنه كان معدوماً أو سيصير معدوماً . للفظ كان ، وسيكون ، لا بد وأن يشير إلى مدة ماضية ، وإلى مدة [لاحقة]^(١) آتية . وقول من يقول : إن هذا الضيق العبارة كلام فاسد ، بل هذا لأجل أن العقل لا يمكن من فرض عدمه ، والفهم لا يمكنه التعبير عن تقدير عدمه . وكل ذلك لأجل ما ادعينا أن تقدير عدمه^(٢) وفرض رفعه ، مما يأبه صريح العقل والفهم .

وأما الطائفة الأخرى : وهم الذين يثبتون كون المدة قديمة بالحججة والبيئة ، فقد ذكرنا في كتاب القدم والحدث : الوجوه التي ذكروها وعلوا عليها . فلا فائدة في الإعادة .

واعلم أن القائلين بقدم الدهر فريقان : منهم من يقول : المدة جوهر قائم بالنفس ، ولا يتوقف وجوده على وجود الحركة . ومنهم من يقول : المدة عبارة عن مقدار الحركة . أما الأولون فإنهم قالوا : إنه لا يلزم من قدم [الدهر قدم]^(٣) [الحركة البثة] ، بل الدهر جوهر ثابت في ذاته ، فإن لم يقارنه شيء من الحركات والتغيرات والحوادث لم يحصل هناك إلا الدوام الواحد ، والاستمرار الواحد . ثم إن العقول البشرية قاصرة عن تصور كيفية ذلك الدوام ، وذلك لأن الذي وجدناه من عقولنا وأفهامنا أمران : أحدهما : الدوام بحسب تعاقب الحوادث ، ويجيء الحادث بعد الحادث وحضور الوقت [بعد الوقت]^(٤) . وهذا إنما يتحقق بسبب [تغير]^(٥) القليليات بالبعديات . فالدوام الحالى عن شوائب التغير مما لا يصلح العقل إليه . والثاني : إن كل دوام نعقله ، فإنا نعقله في وقت معين ، وكل ما كان كذلك فهو محدود متناهي ، فالذى لا نهاية له لا يتصوره العقل البثة ، وأما إذا حصل في المدة أحوال متناسقة ، وتغيرات

(١) سقط (ط) .

(٢) تقدير دفعه وعدمه مما يأبه (م ، ت) .

(٣) من (م) .

(٤) من (ط) .

(٥) من (س) .

متلازمة ، فحيثند تكون المادة^(٣) مقارنة لواحد منها [ثم^(٤)] للثاني منها ، ثم للثالث منها ، فينقطن هذا السبب أن جوهر المادة والزمان شيء ممالي في نفسه متغير في ذاته . وليس الأمر كذلك وإنما التغير [واقع^(٥)] في أحواله الخارجة عن ماهيته ، وفي الإضافات العارضة [لذاته ، بسبب مقارنته^(٦)] لتلك الحوادث .

أما القائلون بأن المادة والزمان من لواحق الحركة : فهو لا يتدلون بقدم المادة على قدم الحركة ، ويقدم الحركة على قدم الأجسام . وهذا الوجه هو طريقة أصحاب أرسطوطاليس ، وهو ضعيف من وجهين :

الأول : إننا بینا بالبراهين [القاهرة^(٧)] القاطعة : أن المادة [والزمان^(٨)] لا يمكن أن يقال : بأنه مقدار الحركة ولاحق من لواحقها ، ولما فسّرت هذه المقدمة بطل هذا الكلام بالكلية .

الثاني : هب^(٩) أنا سلّمنا أن الزمان مقدار الحركة ، لكن الحركة عبارة عن التغير من صفة إلى صفة ، سواء أن ذلك تغيراً من أين ، إلى أين . أو من كيف إلى كيف . وإذا كان الأمر كذلك ، فلم لا يجوز أن يقال : إنه حصل موجود بمفرد عن العلائق الجسمانية ، وحصلت في ذاته صفات متغيرة ، أو تعلقات متقللة أبداً من حال إلى حال ، ويكون الزمان عبارة عن مقدار الحركة الواقعية في تلك الصفات الروحانية . وعلى هذا التقدير فإنه لا يلزم من قدم المادة والزمان ، قدم الجسم وقدم الحركة في الأين وفي الوضع .

(١) يكون ذلك الشيء مترافقاً (م ، ث) .

(٢) من (م) .

(٣) من (ط) .

(٤) مفقط (ط) .

(٥) مفقط (ط) .

(٦) مفقط (ط) .

(٧) من (ط) .

الفصل الحادي عشر
في
تفسير الألفاظ المذكورة في هذا الكتاب

وهي، الملة، والزمان، والوقت، والكرامة، والليل،
والنهار، والتليل، واليوم، والصاعة، والدين، والاجل.

اعلم . أن إيضاح الفرق بين مفهومات هذه الألفاظ مبني على مباحث دقة غامضة في المقولات .

فاللفظ الأول :

المدة ؛ وقد ذكرنا أنها في ذاتها وفي جوهرها موجود باقي دائم مستمر ، إلا أن شعور العقل بها إنما يحصل بسبب توالى الآنات الحاضرة ، وتعاقبها . فهذا التعاقب والتواتر يشبه كأن بعضها مدد للبعض في الوجود ، أو يقال كأن الزمان يكتد بسبب تعاقبها وتوااليها . فلهذا السبب سميت بالمدة .

واللفظ الثاني :

الزمان : واعلم أننا بينما أن الزمان موجود غني في ذاته وفي وجوده عن الحركة ، بل هو حاصل ، سواء حصلت الحركة أم لا ، على هذا التقدير نقول : إنه لا تأثير للحركة في وجود المدة والزمان . إنما تأثير الحركة في تقديرها وتحديدها ، كما أن البنية وسائر الآلات ، قد تقدر مدة اليوم بالأجزاء والأبعاض ، ثم إن البنية لا تأثير له في تكوين اليوم وإيجاده ، وإنما تأثيره في تقدير أجزائه وأبعاضه . فكذلك ه هنا حركة الفلك لا تأثير لها في إيجاد المدة وإنما

تأثيرها في تقدير المدة ، وإنما تقدر المدة بالحركة الفلكية لا بسائر الحركات ، لأنها أسرع الحركات وأبعدها عن الاختلافات ، فلا جرم جعلت هذه الحركة مقدرة للمدة . إذا عرفت هذا فنقول : يتفرع على ما ذكرناه فرعان :

الأول : إن الزمان والحركة يقدر كل واحد منها بالأخر ، لكن لا من وجه آخر بل [بحسب وجهين^(١)] مختلفين : وذلك لأن الزمان ظرف ، والحركة مظروف ، ويجوز تقدر كل واحد منها بالأخر ، فتارة يقال : هذا المكيل خمسة أيام ، وذلك إذا عرفت أولاً : أن ذلك الكيل لا يتحمل إلا خمسة أيام ، وأخرى يقال : هذا الكيل لا يتحمل إلا خمسة أيام ، إذا عرفت أن هذا المكيل خمسة أيام ، فكذا ه هنا . ثانية يقال : هذا الزمان زمان غلوة ، وذلك إذا كان قدر الزمان مجهولاً وكان قدر الحركة معلوماً [وتارة يقال مسيرة ساعة ، وذلك إذا كان الزمان معلوماً ، وكان قدر الحركة مجهولاً^(٢)] .

الفرع الثاني : من الناس من جعل المدة^(٣) اسمًا لجواهر هذا الموجود ، وأما الزمان فإنه جعله اسمًا للمدة المتقدمة بالحركة ، والذي حل له على هذا القول ما ورد في كلام المتقدمين أن المدة والدهر لا أول له ، ثم قالوا : الزمان محدث . فلما أراد هذا القائل إزالة التناقض قال المدة والدهر^(٤) اسمان لذات هذا الشيء^(٥) وجواهره ، وهي قديمة . وأما الزمان فهو اسم للمدة حال كونها متقدمة بالحركة ، ولما كانت الحركة حادثة كان كون المدة متقدمة بها حادثاً ، فحيثما صرحت قولهم : الزمان محدث قوله أول .

واللفظ الثالث :

الوقت : وهو الجزء المفرد الذي عرف امتيازه عن غيره بسبب حدوث حادث ، معين معلوم الواقع . كقولك : آتيك وقت طلوع هلال شوال . فالمدة

(١) باعتبار (م ، ت) .

(٢) من (س) .

(٣) جعل اسم المدة (ت) .

(٤) لهذا الجواهر بجوهره (س) .

اسم لذات هذا الشيء ، والزمان [اسم له^(١)] بشرط صيرورته مقدراً بالحركة ، والوقت [اسم له^(٢)] بشرط أن يصير جزء معين فيه^(٣) معرفاً لحدوث حادث معلوم الواقع .

اللفظ الرابع :

النهار : وهو مدة طلوع الشمس . والليل فهو مدة غروبها . ولما ثبت أن الشمس طالعة أبداً على أحد نصفي الأرض ، وغاربة عن النصف الثاني منها أبداً ، إلا أن أحوال طلوعها وغروبها بالنسبة إلى نصفي الأرض مختلفة ، بسبب كون الأرض كرة . لا جرم كان نهار كل موضع من الأرض غير نهار الموضع الآخر ، وليل كل موضع ، غير ليل الموضع الآخر .

اللفظ الخامس :

الدهر والسرمد : فهما اسمان يجسّد هذان الشيء حال كونه خالياً عن مقارنة الحالات والتغيرات . فصار المفهوم منها كالمضاد للمفهوم من الزمان .

واللفظ السادس :

الأزل : وهو الدهر المتقدم ، الذي لا أول له . وأما الأبد فهو الدهر المتأخر الذي لا آخر له . وهبنا بحث وهو أن مسمى الأزل هل له تحقق وجود أم لا ؟ أما الأول : فهو باطل^(٤) لأن كل وقت يكون موجوداً في نفسه فله تعين ، وامتياز عما عداه ، وكل ما كان كذلك فهو متأخر عما قبله ، ومتقدم على ما بعده ، وكل ما كان كذلك فهو ضد الأزل ، ولا يصدق عليه كونه أزلياً . وأما الثاني فهو أيضاً مشكل^(٥) . لأن مسمى الأزل ، إذا لم يكن له في

(١) هذه الذات م ، ت) .

(٢) اسم له (ط) .

(٣) جزء منها (م) .

(٤) مشكل (م ، ت) .

(٥) باطل (ط) مشكل (ت) .

نفسه تتحقق^(١) فذلك حال . لأنه لا بد من الاعتراف بتحقق الأولية ، إما في وجود العالم أو في عدمه .

واعلم أن الحق أنه لا بد من الاعتراف بتحقق الأولية إما في الوجود^(٢) أو في عدمها . إلا أن الحق أن تصوره من حيث إنه هو ، أعلى شأنًا من العقول البشرية ، والأفكار الإنسانية^(٣) .

ولنختم هذا الفصل بذكر ثنيات ذكرها الناس لنقريب ماهية المدة والزمان من الأفهام . وهي أربعة :

للأول : قالوا : النقطة إذا امتدت ، فعلت بحركتها الحركة ، وكذلك الآيات التي لا تنقسم إذا امتدت وسالت ، فعلت باستدامها وسائلها : الزمان . وهذا التشبيه فيه بعض الصعوبة ، لأن حركة النقطة على السطح أمر مشاهد . وأما حركة الآن فغير معقوله . لأن الآن ليس موجوداً مشاراً إليه بحسب الحسن ، بل هو أمر معقول . فكيف يعقل كونه متتحركاً ؟ وبتقدير أن يتحرك ، فعل أي شيء يتحرك ؟ أعلى [جرم من أجرام^(٤)] الأفلاك أم على العناصر ؟ فهذا أمر [غير^(٥)] معلوم التصور .

واعلم أن هذا الكلام لا يليق بقول أصحاب أرسطاطاليس ، لأن ذلك يقتضي حصول الزمان من الآيات المتالية وهم لا يقبلون به^(٦) . وأيضاً فيرجع البحث الأول وهو أن الآن كيف تتحرك مع أنه ليس من الموجودات ذات الوضع والإشارة ؟ وعلى أي شيء ؟ أعلى الأفلاك أم على العناصر ؟

الوجه الثالث : شبهوا ذلك بخيط اللفي على طرف حد السيف ، ثم جر

(١) إذا لم يكن له في نفسه تحقق لمعنى تقي الأولية تتحقق في نفسه وذلك حال (س ، ط) .

(٢) وجود الأشياء أو في عدمها (ت ، م) .

(٣) سطح (ط ، س) .

(٤) الآن (م ، س) .

(٥) سطح (م) .

(٦) لا يقبلون هذا القول (م) .

[فإنه يلاقي^(١) ذلك الخيط حد السيف [جزءاً فجزءاً^(٢)] ثم يحصل منه أمر
متد مستمر [على ذلك التجدد الدائم^(٣)] .

الوجه الرابع في التمثيل : شبيهه بالماء السائل الذي يتواли جزءاً فجزءاً ،
على طرف الأنبوة .

فهذا مبلغ ما حصلناه من علم المدة والزمان . والله ولي الإحسان
[والغفران^(٤)] .

(١) فهو لا يلاقي (م) .

(٢) إلا بجزء واحد لا يتجزأ (م) .

(٣) سقط (ط ، س) .

(٤) من (ط ، س) .

المقالة التلفية
في
تحقيق القول في المكان

الفصل الأول
في
تفصيل مظاہب الناس فيه

اعلم أنا نشاهد أن الجسم ينتقل ويتحرك ، ونعلم بالبديهة أنه ينتقل من جهة إلى جهة ، ومن جانب إلى جانب . والناس يسمون المتنقل عنه والمتنتقل إليه تارة بالحيز ، وتارة بالجهة ، وتارة بالمحاذاة^(١) وتارة بالجنب ، وتارة بالجانب ، وتارة بالمكان ، وتارة بأسماء أخرى ، لا حاجة لنا إلى الاستقصاء في ذكرها . وبالجملة فمكانت الشيء هو الذي يكون فيه الشيء ، ويفارقه بالحركة ولا يسعه معه غيره وتنوّر المتحرّكات عليه على سبيل البدل . فهذا القدر أمر معلوم بالضرورة . ثم نقول : إن هذا الشيء إما أن يكون أمراً ينفذ فيه ذات الجسم ويسري فيه ، وإما أن لا يكون كذلك ، بل يكون هو السطح الباطن من الجسم الحاوي ، الماس للسطح الظاهر من الجسم المحوي ، والأول : هو القول بأن المكان هو البعد ، والفضاء ، وهو مذهب أفلاطون وأكثر العفلاة . والثاني : هو القول بأن المكان هو السطح الحاوي . فالمذهب المحصل المعقول في المكان والحيز ليس إلا هذان القولان .

إذا عرفت هذا فنقول : القائلون بأن المكان هو البعد والفضاء . تارة يسمونه بالهيولي ، وتارة يسمونه بالصورة . وإنما سموه بالهيولي من حيث إن خاصية الهيولي أن تكون ذاته بانية ، وتكون ذاتها مورداً للأحوال المتعاقبة ،

(١) بالمحاذاة وتارة بالجنب وتارة بالجانب (م) وتارة بالجنب : سقط (ط) .

والصفات المتلازمة . وهنـا هـذا الفضاء أمر واقـف لا يتـغير ولا يتـبدل الـبـة . ثـمـ إنـه تـوارـد عـلـيـه الأـجـسـام ، وـهـذا الفـضـاء يـقـبـلـها ، فـكـانـ هـذا الفـضـاء مشـائـهاـ للـهـيـولـيـ منـ هـذـا الـوـجـه ، فـلـا جـرـمـ سـمـراـ هـذا الفـضـاء بالـهـيـولـيـ بـحـسـبـ هـذا التـأـوـيلـ . وإنـما سـمـوهـ بـالـصـورـةـ ، وـذـلـكـ لـأنـ الجـوـهـرـ الجـسـمـانيـ إـنـما اـمـتـازـ عنـ الجـواـهـرـ المـجـرـدةـ العـقـلـيةـ لأـجـلـ كـونـهـ قـابـلـاـ لـهـذـهـ الـأـبعـادـ الـثـلـاثـةـ ، فـهـذـهـ الـأـبعـادـ [ـ الـثـلـاثـةـ^(١)ـ]ـ هيـ كـالـجـزـءـ الصـورـيـ لـمـاهـيـةـ الـجـسـمـ . فـلـمـ كـانـ هـذاـ الفـضـاءـ عـبـارـةـ عنـ هـذـهـ الـأـبعـادـ المـجـرـدةـ الـوـاقـعـةـ سـمـوهـ بـالـصـورـةـ . بـحـسـبـ هـذاـ التـأـوـيلـ . فـهـذـاـ هوـ التـفـسـيرـ الصـحـيـحـ لـاـنـقـلـ عـنـ أـفـلـاطـونـ ، أـنـهـ كـانـ تـارـةـ يـقـولـ : المـكـانـ هوـ الـهـيـولـيـ ، وـتـارـةـ كـانـ يـقـولـ : المـكـانـ هوـ الـصـورـةـ .

ثـمـ إنـ جـمـاعـةـ مـنـ أـرـادـواـ تـقـبـيـحـ قولـهـ فيـ أـعـيـنـ النـاسـ ، نـقـلـواـ عـنـهـ : أـنـهـ يـقـولـ : المـكـانـ عـبـارـةـ عنـ الـهـيـولـيـ أوـ عنـ الـصـورـةـ ، ثـمـ أـخـذـواـ بـجـنـجـونـ عـلـ إـيـطالـهـ بـأـنـ الـجـسـمـ إـذـاـ اـنـتـقـلـ مـنـ مـكـانـ إـلـىـ مـكـانـ ، فـهـوـ إـنـماـ اـنـتـقـلـ بـمـجـمـوعـ أـجـزـائـهـ الـتـيـ هـيـ الـهـيـولـيـ وـالـصـورـةـ ، فـكـيفـ يـمـكـنـ [ـ أـنـ يـقـالـ^(٢)ـ]ـ المـكـانـ هوـ الـهـيـولـيـ وـالـصـورـةـ؟ـ إـلـاـ أـنـهـ عـلـ الـوـجـهـ الـذـيـ لـخـصـنـاهـ ، ظـهـرـ أـنـهـ إـنـماـ أـطـلـقـ اـسـمـ الـهـيـولـيـ تـارـةـ ، وـاسـمـ الـصـورـةـ أـخـرىـ عـلـ المـكـانـ . بـنـاءـ عـلـ التـأـوـيلـ الـذـيـ شـرـحـنـاهـ ، وـالـتـفـسـيرـ الـذـيـ لـخـصـنـاهـ [ـ فـأـمـاـ إـجـرـاءـ الـكـلـامـ الـذـيـ قـصـدـ بـهـ الرـمـزـ عـلـ ظـاهـرـهـ ، ثـمـ الـاشـتـغالـ بـالـطـعنـ فـيـهـ ، فـذـلـكـ مـاـ لـاـ يـلـيقـ بـالـعـقـلـاءـ الـكـامـلـينـ]^(٣)ـ وـبـالـجـملـةـ : فـقدـ ظـهـرـ بـالـبـيـانـ الـذـيـ لـخـصـنـاهـ : أـنـ القـوـلـ الـمـعـتـبـرـ فـيـ حـقـيـقـةـ المـكـانـ هوـ أـنـهـ إـنـماـ الفـضـاءـ ، إـنـماـ السـطـحـ .

أـنـماـ القـائـلـونـ بـأـنـ المـكـانـ هوـ الفـضـاءـ [ـ وـالـخـلـاءـ^(٤)ـ]ـ فـهـمـ فـرقـانـ : أـحـدـهـاـ

(١) مـنـ (ـسـ)ـ .

(٢) مـعـ ذـلـكـ أـنـ يـكـونـ (ـمـ)ـ .

(٣) فـأـمـاـ الـكـلـامـ الـذـيـ قـصـدـ بـهـ الرـمـزـ وـالـأـلغـازـ إـذـاـ أـجـرـىـ عـلـ ظـاهـرـهـ ، ثـمـ اـشـتـغالـ بـنـفـسـهـ وـإـيـطالـهـ كـانـ ذـلـكـ بـعـدـأـنـ اـنـصـافـ الـمـصـفـينـ ، وـخـفـقـ الـمـحـقـقـينـ (ـطـ ، سـ)ـ .

(٤) سـقطـ (ـطـ ، سـ)ـ .

المتكلمون . فلأنهم يقولون : هذا الفضاء وهذا الخلاء عرض ونفي صرف .
وليس [له وجود] [البتة] .

والفرقة الثانية : الفلاسفة . وهم يقولون : هذا الخلاء أبعاد موجودة
قائمة بذاتها ، وهي أمكنة للأجسام . وهذا القول هو اختيار أفلاطون
[الإلهي] وأكثر من تقدمه من الحكماء المعتبرين . وهو لاء فريغان : منهم من
يقول : لا امتناع فيبقاء هذا الفضاء خالياً عن الأجسام . ومنهم من يقول : إن
ذلك ممتنع . وأما القائلون بأن المكان هو السطح الحراري فقط . فهذا قول
أرسطاطاليس وجمهور أتباعه كأبي نصر الفارابي ، وأبي علي بن سينا .
فهذا تفصيل المذاهب في هذا الباب .

(١) من المرجودات (م) .

(٢) من (م) .

الفصل الثاني
في
ابطال قول من يقول:
الخلاء والفضاء، عدم مدخل ونفي صرف

اعلم أنا ندعى أن هذا الخلاء لو حصل لكان موجوداً ، له مقدار وامتداد في الجهات ، ولم يكن عدماً محسناً ، ونفياً صرفاً . كما يقوله المتكلمون .

والذي يدل عليه وجوه :

الأول : إننا نعلم بالبديهة أن الخلاء الذي يكون بمقدار ذراع ، نصف الخلاء الذي يكون بمقدار ذراعين ، وثلث ما يكون بمقدار ثلاثة [أذرع ، وربع ما يكون بمقدار أربعة أذرع^(١)] وكل ما يكون له نصف وثلث وربع يكون مسحراً مقدراً ، فإنه لا يكون نفياً محسناً وعدماً صرفاً . فإن من المعلوم بالضرورة أن العدم المحسن لا يكون له نصف وثلث وربع ولا يكون موصوفاً بالأقل والأكثر والزائد والناقص ، والمساحة والتقدير .

والثاني : إن الفضاء يمكن أن يشار إليه بالحس . فيقال : الخلاء من ه هنا إلى هناك طوله كذا وكذا ، وما كان متعلق الإشارة الحسية يمتنع أن يكون نفياً محسناً ، وعدماً صرفاً . وأيضاً : فقولنا : من هنا إلى هناك إشارة إلى المقدار والطول . وهذا حكم عليه بكونه في نفسه موجوداً له مقدار وامتداد .

الثالث : إن هذا الفضاء ، وهذا الخلاء ، يحكم عليه بأن الجسم حصل

(١) من (مس) .

فيه . ثم [يقال^(١)] : خرج [ذلك الجسم^(٢)] عنه . وانتقل إلى خلاء آخر^(٣) ! والمحکوم عليه بأنه خلاء للجسم ومقر له ، وبأن الجسم قد حصل فيه تارة ، وانتقل عنه أخرى . كيف يكون عدماً محضاً ونقياً صرفاً ؟ فإن حصول الجسم في العدم المحض غير معقول ، وانتقاله من عدم إلى عدم آخر غير معقول .

الرابع : إنما إذا قلنا : الخلاء الذي من ههنا إلى هناك . فقولنا : هنا وهناك ، ففصل مشترك بينه وبين الخلاء الذي يكون خارجاً عنه ، كما إنما إذا قلنا : هذا السطح من ههنا إلى هناك . فإن قولنا : هنا وهناك ، إشارة إلى الفصل المشترك الذي بين هذا السطح ، وبين ذلك السطح الخارج عنه ، المتصل به ، وكما أن إيقاع الفعل المشترك في السطح يدل قطعاً على كون ذلك السطح أمراً موجوداً ، فكذلك إيقاع الفصل المشترك في الخلاء ، وجب أن يدل قطعاً على كون ذلك الخلاء : موجوداً له مقدار وامتداد في الجهات .

الخامس : إن المتكلمين يحكمون عليها بأنها أمور متغيرة بالعدد ، ومتباينة بالشخص . فإنهما يقولون : الحركة عبارة عن خروج الجسم من الحيز الأول ، ودخوله في الحيز الثاني [وزعموا أنه ليس بين الحيز الأول وبين الحيز الثاني^(٤)] واسطة أصلاً ، وأنه حصل بين الحيز الأول وبين الحيز الثالث واسطة . فحكموا على بعض هذه الأحياز بأنها متصلة وعلى بعضها بأنها منفصلة ، وعلى بعضها بأنها متقاربة ، وعلى بعضها بأنها متباعدة ، فإن البعد بين الحيز المعين وبين الحيز الخامس منه . أقل من البعد [بين الحيز المعين^(٥)] وبين الحيز العاشر منه . وما كان عدماً محضاً فكيف يعقل وصفه بهذه الأحوال ؟ .

السادس : إن هذه الأحوال موصولة بالصفات المختلفة . فإن بعضها فوق ، وبعضها تحت ، وبعضها بين ، وبعضها يسار ، وكون الشيء فوق

(١) سقط (س) .

(٢) سقط (س) .

(٣) مكان (م) .

(٤) من (س ، ط) .

(٥) بينه (س) .

وتحت ليس عدماً محضاً ، لأنه ليس جعل الفوقية عبارة عن عدم التحتية ، أولى من العكس . فإن جعلنا كل واحد منها عدماً للأخر ، مع أن كل واحد منها في نفسه عدم ، كان كل واحد منها عدماً للعدم ، فيكون كل واحد منها أمراً موجوداً [وإن جعلنا كل واحد منها وصفاً موجوداً^(١)] فحيثند يلزم أن تكون هذه الأحياز الموصوفة بهذه الصفات الموجودة [موجودة^(٢)] لامتناع قيام الصفة الموجودة بالنفي الممحض وعدم الصرف . فهذه الدلائل وأمثالها دلائل ظاهرة جلية في إثبات أن هذه الأحياز لا بد وأن تكون موجودة .

وأجاب المتكلمون فقالوا : هذه الأحياز أمور يفترضها الذهن ، ويقدرها العقل ، ويحكم بكون الأجسام حاصلة فيها [ونافذة فيها^(٣)] وأما في [الوجود الخارجي^(٤)] فلا وجود لها البتة . والذي يدل على أنه لا وجود لها البتة : أنها لو كانت موجودة ، لكان إما أن يكون وجودها وجوداً مشاراً إليه [أو غير مشار إليه^(٥)] والقسمان باطلان فبطل القول بكونها موجودة .

إما قلنا : إنه لا يجوز أن يكون موجوداً مشاراً إليه . لأن كل ما كان موجوداً مشاراً إليه ، فاما أن يكون كذلك بالاستقلال أو بالتبغة . فإن كان [موجوداً مشاراً إليه بالاستقلال فذلك^(٦)] هو الجسم ، فحيثند^(٧) يكون الشيء المسمى بالحizar جسماً . لكن كل جسم فهو محتاج إلى حيز آخر ، فيلزم انتقال كل جسم إلى جسم آخر ، لا إلى نهاية ، وهو محال . وأيضاً : فهذا الجسم الذي سميته بالحizar ، إذا حصل فيه جسم آخر ، فهذا الحصول إما أن يكون مفسراً بيان أحد الجسمين يناس^(٨) الآخر ، أو يكون مفسراً بأنه ينفذ فيه ويسري فيه .

(١) من (ط ، من) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) سقط (م) .

(٤) الخارج (من) .

(٥) سقط (م) .

(٦) الأول (من ، ط) .

(٧) فحيثند يلزم أن يكون هذا الحizar جسماً لكن كل جسم فهو محتاج ... الخ (ث) .

(٨) بيان (من) .

فإن كان الأول فحيثـذ يصير معنى الحيز والمكان [والجهة^(١)] هو السطح المخواي ، وهذا رجوع إلى قول [أرسطاطاليس^(٢)] واعتراف بأن المكان ليس عبارة عن الفضاء والخلاء . وإن كان الثاني : فحيثـذ يلزم نقوذ أحد الجسمين في الآخر ، لكن القول بتدخل الأجسام باطل ، فكان هذا القول باطلأ .

وأما القسم الثاني وهو أن يقال : هذا الحيز موجود ، مشار إليه بتبعة الغير . فنقول : لا معنى للعرض إلا ذلك . فلو كان المكان عبارة عنه ، للزم كون المكان عرضاً حالاً في الجسم . لكن النمكן حال في المكان ، فيلزم أن يكون ذلك الجوهر وذلك العرض ، يكون كل واحد منها حالاً في الآخر [وعجل له] وذلك محال .

وأما القسم الثالث : وهو أن يقال : المكان موجود غير مشار إليه بحسب الحس . فهذا أيضاً باطل . لأننا نشير بالحس إلى أن هذا الجسم انتقل من هذا الموضع [إلى الموضع]^(٤) الثاني . وذلك يقتضي كون الموضع المتنقل عنه ، والموضع المتنقل إليه أمراً مشاراً إليه بالحس ، وذلك يقتضي أن يكون القول بأن المكان موجود ، غير مشار إليه بحسب الحس باطلأ . فيثبت بما ذكرنا : أن هذا المكان لسو كان موجوداً ، لكن إما أن يكون موجوداً مشاراً إليه بحسب الحس ، وإما أن لا يكون كذلك . وثبت فساد كل واحد من القسمين ، فيلزم القطع بأن المكان [والموضع]^(٥) ليس شيئاً موجوداً في نفسه ، بل أمر يفترضه ويقدره الوهم ، وأن المشار إليه بحسب الحس ليس إلا الجسم . وإذا كان جسم يماس^(٦) جسماً ، ثم انتقل عنه ، وصار يماس جسماً آخر ، فهذا هو المشار إليه بحسب الحس ، ولنبيان ذلك هنالك مثالان :

١) سقط (ط) ، (س)

مختصر (٢) مختصر (٣)

• (س) من (۳)

٤) من (ط، س).

• (۵۰) میر (ط، س)

- (۲) پایان (م)

قالت الحكيماء : أما قولكم : إن هذه الأحياز أمور يفرضها العقل^(١) ويقدرها الوهم ويخصم بكون الأجسام حاصلة فيها . مع أنه لا وجود لها في نفس الأمر . فهذا الكلام مدفوع في بديهة العقل . وذلك لأن حكم الذهن والعقل بأن هذه الأجسام حاصلة في هذه الأحياز . إما أن يكون حكمًا مطابقًا للوجود الخارجي ، وإما أن لا يكون كذلك . فإن كان الأول كان الجسم في نفسه حاصلاً في الحيز ، إلا أن كون الحيز ظرفاً للجسم يعتمد^(٢) كون الحيز في نفسه أمراً موجوداً . لأن العدم المحس يمتنع كونه ظرفاً للجسم ، ويمتنع كونه مشاراً إليه بحسب الحس ، ويمتنع وصفه بالصغر والكبر ، والطول والقصر ، والقرب والبعد ، والاتصال والانفصال . وإذا كان كذلك ، وجب أن يكون الحيز في نفسه أمراً موجوداً [وأما^(٣)] إن كان هذا الحكم الذهني غير مطابق للأمر الخارجي في نفسه ، ففيهند يكون هذا الحكم حكمًا كاذبًا وفرضًا باطلًا ، ويجاريًا مجرى ما إذا فرضنا أن هذا الجدار ياقوت ، مع أنه ليس في نفسه كذلك . ومعلوم أن هذا باطل . لأن الجسم في نفسه موصوف بأنه متحرك ، وبأنه ساكن . ولا معنى لكتونه متحركًا إلا أنه انتقل من حيز إلى حيز ، ومن جهة إلى جهة . ولا معنى لكتونه ساكناً إلا أنه استقر في حيز [واحد^(٤)] زماناً طويلاً . فيثبت : أن قول المتكلمين : إن هذه الأحياز الفارغة أمور لا حصول لها إلا بحسب الوهم والفرض والخيال : كلام باطل .

وأما التقسيم الذي ذكروه من أنه لو كان موجوداً ، لكن إما أن يكون موجوداً مشاراً إليه بحسب الحس ، أو لا يكون [كذلك^(٥)] فنقول : إنه عندنا موجود مشاراً إليه بحسب الحس . وإنه بعد قائم بنفسه ، مستقل بذاته . والأجسام إذا حصلت فيها نقدت أبعاد المتمكن في هذه الأبعاد المسماة بأنها هي الأمكنة والأحياز . فنقول لهم : إن نقود البعد في البعد محال . فهذا عرض الدعوى . وستتكلم في هذه المسألة بالاستقصاء إن شاء الله تعالى .

(١) الوهم ويقدرها العقل (ت، م) .

(٢) من (ط، من) .

(٣) من (ط، م) .

(٤) يعتقد (م) يعقل (ت) .

(٥) من (س) .



الفصل الثالث

في

أن المكان هل يعقل أن يكون بعد اقلها بنفسه أم لا؟

احتاج^(١) « أرسطاطاليس » وأتباعه على فساد هذا المذهب بوجوه ونحو نذكرها ، ونبحث فيها على سبيل الإنصاف :

فالحججة الأولى : أنهم قالوا : إن كان المكان بعداً ، لزم من حصول التمكّن في المكان ، تداخل البعدين ، ولكن تداخل البعدين عمال ، فالقول بأن المكان هو البعد يجب أن يكون عمالاً . أما بيان الشرطية : فهو أن التمكّن إذا حصل في المكان ، ففي هذه الحالة إما أن يبقى البعدان معاً ، أو يعدما معاً ، أو يبقى أحدهما ، ويعدم الآخر .

أما القسم الثاني : وهو أنها يعدمان معاً ، فهذا باطل . وإلا لزم أن يكون التمكّن المعدوم حاصلاً في المكان المعدوم^(٢) وأنه عمال .

وأما القسم الثالث : فهو أيضاً باطل ، وإلا لزم أن يكون التمكّن المعدوم ، حاصلاً في مكان موجود أو بالعكس . وذلك أيضاً باطل [ولم بطل^(٣)] هذان القسمان ، بقي القسم الأول وهو أن يكون كل واحد منها

(١) هل يعقل أن يكون أبعداً مستقلة بذاتها ... الخ (م ، ت) .

(٢) مكان معدوم (م) .

(٣) سقط (م) .

موجوداً . ثم نقول : إما أن يقال : إنها في هذه الحالة صارا متحدين ، أو ليس الأمر كذلك . والأول باطل ، لأنها حال الاتحاد ، إن كانا موجودين فهما اثنان لا واحد . وإن عدما وحدث شيء ثالث ، فلم يكن هذا اتحاداً ، بل عدماً للأولين ، وحدثنا للثالث . وإن بقي أحدهما وعدم الثاني ، فالاتحاد ه هنا أيضاً محال . لأن المعدوم والموجود لا يكونان شيئاً واحداً . ولما بطل القول بالاتحاد ، ثبت أن كل واحد من ذينك البعدين ، أعني بعد المتمكن وبعد المكان ، يكون باقياً حال ذلك النفوذ . فصح ما ذكرنا : أنه لو كان المكان بعداً ، لزم من حصول المتمكن في المكان تداخل البعدين .

واما بيان المقام الثاني وهو أن القول بتدخل البعدين محال . فقد احتجوا عليه برجوه خمسة :

الوجه الأول : قالوا : إذا كان البعدان موجودين فهما أزيد من بعد الواحد ، وكل ما هو أزيد من الواحد ، فهو أعظم ، فذلك المجموع أعظم من الواحد ، فيلزم أن يكون مجموع البددين [المتدخلين] أعظم من الواحد ، لكن ليس الأمر كذلك ، لأن مجموع هذين البددين^(١) ليس إلا الذي بين النهايات ، وذلك هو يعنيه قدر كل واحد منها ، فليس المجموع أعظم من الواحد . هذا خلف .

ولقائل أن يقول : هل تزعمون أن القول بتدخل البعدين معلوم الامتناع بالبديهية ، أو تزعمون أنه لا يعلم امتناع ذلك إلا بالدليل ؟ فإن كان الحق هو الأول ، فاتركوا ذكر هذه الدلائل ، واقتصروا على ادعاء البديهية ويرجع حاصل هذا الكلام إلى ادعاء أن مذهب الفائلين بأن المكان هو البعد ، مذهب معلوم البطلان ببديهية العقل ، ومعلوم أن ذلك باطل . لأن المعلومات البديهية لا يجوز وقوع الاختلاف فيها بين العقلاة . وأيضاً : فالقائلون بالبعد ، يقولون : مذهبنا معلوم الصحة ببديهية العقل ، وذلك لأننا نعلم بالضرورة أن بين طرفين الطاس

٤٠ مسقط (ط) ، (س)

فضاء متداً ، وأن الماء حيث حصل في داخل الطاس ، فإنما حصل واستقر في ذلك الفضاء . قالوا : ومن نازع في ذلك ، فقد نازع في أجل العلوم الضرورية . إذا عرفت هذا فنقول : فحيثـ دعواكم في حصول العلم الضروري بفساد^(١) هذا المذهب يصير معارضـ لدعواكم في حصول العلم الضروري بصحـة^(٢) هذا المذهب ، وإذا تعارضـا تساقطاً ، فحيثـ يجب ترك دعوى الضروري ، ويجب الرجوع فيه إلى الاستدلال . وإن كان الحق هو الثاني ، وهو أن القول بتدخل البعدين لا يعلم امتناعـ إلا بالدليل . فنقول : فعلـ هذا التقدير تصيرـ الحجة التي ذكرـتموها ساقطة ضعـيفة . وذلك لأن قولـكم : البعدان المتداخلان ، لا بدـ وأن يكونـا أزيدـ منـ البعد الواحد . إن عنيـتمـ بهـ : أنهـ لاـ بدـ وأنـ يكونـا أزيدـ منـ الواحدـ فيـ العـدـ . فهـذا مـسـلمـ . وكـيفـ لاـ نـقـولـ ذلكـ ، وعـندـناـ : أنـ البعـدينـ المتـداخلـينـ بـعـدانـ ؟ـ وـمنـ المـلـومـ بالـضـرـورةـ : أنـ البعـدينـ أـزـيدـ منـ البـعـدـ الوـاحـدـ فيـ العـدـ .ـ وإنـ عـنيـتمـ بهـ : أنهـ لاـ بدـ وأنـ يكونـ المـجمـوعـ أـزـيدـ منـ الـوـاحـدـ فيـ الـقـدـارـ .ـ فـهـذا غـيرـ مـسـلمـ ، لأنـ الـزيـادةـ فيـ الـقـدـارـ إـنـاـ تـحـصـلـ عـنـدـ عـدـمـ الـمـاـخـلـةـ بـالـكـلـيـةـ ، لأنـ الـمـقـولـ منـ التـابـلـ هوـ أنـ تـصـيرـ ذاتـ كلـ وـاحـدةـ مـنـهـاـ سـارـيـةـ فيـ ذاتـ الـأـخـرىـ {ـ سـريـاتـأـ}^(٣)ـ بـالـتـامـ ،ـ بـحـيثـ [ـ تـكـونـ]^(٤)ـ [ـ الإـشـارةـ إـلـىـ كـلـ وـاحـدةـ مـنـهـاـ عـيـنـ الإـشـارةـ إـلـىـ الـأـخـرىـ]ـ .ـ وـحـصـولـ هـذـاـ الـمـعـنـىـ يـعـنـىـ مـنـ حـصـولـ الـزـيـادةـ فيـ الـقـدـارـ .ـ فـيـشـيـتـ أـنـ قـوـظـمـ :ـ الـبـعـدانـ المتـابـلـانـ لاـ بدـ وأنـ يكونـاـ أـزـيدـ منـ الـبـعـدـ الوـاحـدـ فيـ الـقـدـارـ ،ـ قـوـظـمـ :ـ الـبـعـدانـ المتـابـلـانـ لاـ بدـ وأنـ يكونـاـ أـزـيدـ منـ الـبـعـدـ الوـاحـدـ فيـ الـقـدـارـ ،ـ لـزـمـ الدـورـ .ـ وـأنـ باـطـلـ قـطـعاـ^(٥)ـ .ـ

السؤال الثاني : وهو أن مثلـ هـذـاـ الإـشـكـالـ لـازـمـ عـلـىـ أـصـحـابـ

(١) بـصـحةـ (ـمـ)ـ .ـ

(٢) بـفـسـادـ (ـمـ)ـ .ـ

(٣) سـاقـطـ (ـطـ)ـ .ـ

(٤) مـنـ (ـسـ)ـ .ـ

(٥) سـاقـطـ (ـمـ)ـ .ـ

أرسطاطاليس ، فإنهم قالوا : « التماسان [هما اللذان^(١)] طرفاهما معاً في الوضع ، أي في الإشارة الحسية .

قال الشيخ في الشفاء : « التماسان هما اللذان تقع الإشارة الحسية على طرفيهما معاً » فأقول : لنفرض سطحاً ماسّ سطحاً ، فههنا يلزم أن يكونا طرفاهما^(٢) معاً ، يعني : الخطان اللذان هما نهايتهما يكونان معاً في الوضع . فنقول : هذان الخطان إما أن يكونا باقين حال حصول هذه الماسة أولاً يكونان باقين . فإن لم يبقيا بل حدث خط واحد يكون هو بعينه مشتركاً فيه بين ذبيك السطحين . فهذا يكون اتصالاً لا ماسة . وقد فرضنا أن الخاصل هو الماسة لا الاتصال . وأيضاً فقول الشيخ : « التماسان هما اللذان طرفاهما معاً في الوضع » يقتضي أن يكون طرفاهما باقين [حال التماس^(٣)] وذلك يمنع من القول بأنهما عدماً وحصل طرف واحد مشترك فيه بين السطحين .

ولما القسم الثاني : وهو أن يقال : الطرفان باقيان . فلما أن يقال : نفذ أحدهما بالكلية في الآخر أو لم ينفذ . فإن لم ينفذ أحدهما في الآخر كان أحدهما مبaitاً عن الآخر . فيلزم أن لا تكون^(٤) الإشارة إلى أحدهما ، عين الإشارة إلى الآخر ، مع أنها قد فرضناهما متماسين . هذا خلف . وأما إن قلنا : إن أحد هذين الخطين قد نفذ بكليته في كلية الخط الآخر . فإما أن يكون مقدار هذا المجموع أزيد من مقدار الواحد أو لا يكون . فإن كان الأول فحيشد لا تكون كلية أحد هذين الخطين نافدة في كلية الخط الآخر ، وقد فرضنا الأمر كذلك . وهذا خلف .

وإن كان الثاني فقد حصل هنا مقداران ونفذ أحدهما في كلية الآخر . مع أنه لم يصر مقدار المجموع أزيد من مقدار الواحد ، وإذا عقلنا ذلك في هذه الصورة ، فلم لا يجوز مثله في بعد الممكن وبعد المكان ؟ وهذا سؤال قوي على

(١) سقط (من) .

(٢) طرفاهما ، وما الخطان (م) .

(٣) من (ط ، من) .

(٤) فلا تكون (م) .

قانون قولهم . وله عنده عذر سلبي ذكره بعد ذلك مع الجواب . إن شاء الله تعالى .

الوجه الثاني من الوجوه التي استدلوا بها على أنه يمتنع تداخل البددين : قالوا : المشاهدة دلت على أن هذه الأجسام المحسوسة متمانعة من التداخل ، لهذا الامتناع إما أن يكون لأجل المادة أو لأجل البعد ، أو لأجل المركب . والقسم الأول وهو أن يكون هذا الامتناع بسبب المادة . هو باطل لوجهين :

الأول : إن معنى قولنا : الجسمان يمتنعان من التداخل ، هو أنه يجب أن يكون كل واحد منها مفترداً^(١) بحيز آخر . وهذا المعنى إنما يعقل فيما يكون لذاته المخصوصة يقتضي الاختصاص بحيز معين وجهة معينة . والمادة من حيث هي هي ليس لها امتداد ولا وضع ولا حيز ، وإلا لكان مادة الجسم [نفس الجسم]^(٢) وهو محال . وإذا لم يكن للمادة حيز البتة ، امتناع كونها علة . لوجوب أن يكون حيزها [غير حيزها]^(٣) وإذا ثبت هذا ، ظهر أن علة امتناع التداخل ليست هي المادة ، وظهر بهذا أن علة امتناع التداخل ليست إلا الحجمية والمقدار . فإنها هي التي يكون لها اختصاص بالوضع والحيز .

الوجه الثاني : إنما إذا أخذنا جسماً يكون هو في نفسه متصلةً واحداً مثل الماء الواحد فهو لا بحاله ذو مادة بالفعل ، فإذا انفصل ذلك الجسم فإنه يحصل لكل واحد من ذيئن القسمين مادة على حدة ، ثم إذا اتصلا مرة أخرى فإنه لا بد وأن تصير المادتان واحدة . إذ لو بقيت مادة كل واحد منها ممتازة عن مادة القسم الآخر ، وكانت الصورة الحالة في إحدى المادتين ، مغایرة بالفعل للصورة الحالة في المادة الأخرى . وعلى هذا التقدير يكون كل واحد من القسمين ممتازاً عن الآخر امتيازاً بالفعل . وذلك يمتنع من القول بأنها بعد الاتصال صارا شيئاً واحداً . مع أنها قد فرضنا أن الأمر [صار]^(٤) كذلك . وإذا ثبت هذا ،

(١) مفرداً بحيز (م) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) من (س ، ط) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

فنقول : إن قولنا : إن ذينك الجسمين صارا جسماً واحداً ، إنما يصح القول به إذا اعتقدنا أن مادة كل جسم^(١) صارت ملائمة بالتأثير^(٢) لمادة الجسم الآخر ، وزال التباين بينهما . وذلك يدل على أن المادة ليست علة لامتناع التلاقي بالتأثير . وأما القسم الثاني : وهو أن يقال : المقتضي لامتناع التداخل هو البعد مع المادة . فهذا أيضاً باطل . لأننا بینا أنه لا [يجوز أن^(٣)] يكون للمادة أثر في هذا الباب .

ولما بطل هذا ثبت أن المقتضي لهذا الامتناع ليس إلا طبيعة البعد . وذلك يوجب القول بأن الأبعاد متباينة من التداخل لمجرد أنها أبعاد . وذلك هو المطلوب .

ولقائل أن يقول : هذه الحجة أيضاً ضعيفة من وجهين :

الأول : إنكم إنما علمتم امتناع التداخل في هذه الأجسام الكثيفة .

فنقول : الأجسام بأسرها متساوية في طبيعة البعد والامتداد ، ومتباينة في الرقة والكتافة . وما به المشاركة غير ما به المباينة . فكتافتها أمر زائد على طبيعة البعد والمقدار . إذا ثبت هذا فنقول : لم لا يجوز أن يقال : المانع من المداخلة ومن النفوذ ومن التلاقي بالتأثير ، هو كونها كثيفة . وإذا كان كذلك ، فالبعد المسمى بالفضاء المحسن ليس فيه شيء من الكثافة أصلًا ، فلا جرم لم يكن النفوذ فيه ممتنعاً ؟

وحاصل الكلام : بأن التقسيم الذي ذكرناه . وهو أن المانع من المداخلة . إما المادة أو البعد أو جموعها : تقسيم منتشر غير منحصر في التقى والإثبات . فلم يلزم من بطلان بعضها أن يكونباقي صحيحًا ، بل لعل الصحيح قسم ثالث غير ما ذكره وهو الكثافة التي ذكرناها ؟ ثم نقول : الذي يدل على أن تعليل هذا الامتناع بالكتافة غير مستبعد . هو أنا نشاهد أن الجسم

(١) جسم (م) .

(٢) بالأسر (م) ويكون نطقها الأنثوي (س) .

(٣) سقط (ط) .

كلما كان أكثف ، كان أقوى وأكمل في مانعة النافذ ، فيغلب على الظن أن المانع من التفود هو الكثافة . فالقضاء المجرد لما يحصل فيه شيء من الكثافة أصلًا . وجب أن لا يمنع من المداخلة والتفود البة .

والثاني : إننا بینا أن السطحين إذا تمسا ، فطرف كل واحد منها صار بكلتيه نافذا في طرف الآخر . ولو كانت طبيعة البعد مانعة من التفود والتداخل لما كان الأمر كذلك . [والله أعلم^(١)] .

الوجه الثالث من الوجوه التي استدلوا بها على امتناع تداخل الأبعاد أن قالوا : إذا نفذ [بعد^(٢)] التمكّن في [بعد^(٣)] الفضاء . فهذا البعد ماهيّة متشارقان في تمام الماهيّة . لأنّه لا ماهيّة للبعد والامتداد سوى أنه كذلك . وهذا القدر أمر مشترك فيه بين جميع الأبعاد [والامتدادات^(٤)] إذا ثبت هذا فنقول : إنها حال التداخل [ما أن يبقى كل واحد منها ممتازاً عن الآخر^(٥)] ببرويته المعينة . أو لا يبقى هذا الامتياز . والقسمان باطلان . فالقول بتدخل الأبعاد باطل . إنما قلنا : إنه يمكنبقاء كل واحد منها [ممتازاً^(٦)] عن الآخر [ببرويته المعينة وشخصيّته المعينة^(٧)] وذلك لأن ذلك الامتياز [ما أن يحصل بنفس الماهيّة ، أو بلوازم الماهيّة أو بعوارض الماهيّة . والكل باطل . إنما قلنا : إنه يمكن أن يحصل الامتياز بنفس الماهيّة . لأننا بینا : أن الماهيّة ماهيّة واحدة في جميع الصور . وما يحصل به التساوي لا يكون سبباً لحصول الامتياز . وإنما قلنا : إنه يمكن حصول الامتياز بلوازم الماهيّة [لأن لوازم الماهيّة^(٨)] مشترك فيهما بين جميع أفراد الماهيّة ، والأمر المشترك فيه بين جميع الأفراد يمكن أن يكون سبباً

(١) سقط (م) .

(٢) سقط (س) .

(٣) سقط (س) .

(٤) سقط (ط) .

(٥) عن الآخر ببرويته المعينة ، أو لا يكون كذلك والقسمان ... الخ (م) .

(٦) سقط (س) .

(٧) سقط (س) .

(٨) سقط (م) .

لامتياز بعض الأفراد عن بعض . وإنما قلنا : إنه يمتنع حصول الامتياز بالعوارض ، وذلك لأن هذين البعدين لما نفدت كلية [أحدهما^(١)] في كلية الآخر ، وكان كل واحد منها مساوياً [للآخر^(٢)] في تمام الماهية [لهما] الآخر^(٣) [فكل عارض يفرض كونه عارضاً لأحدهما ، فإنه لا بد وأن [يكون^(٤)] يمكن العروض للآخر ، لكونها متساوين في تمام الماهية . وأيضاً : فكل عارض يفرض كونه عارضاً لأحدهما [فإن نسبة إلى أحدهما كنسبته إلى الآخر ، لكون كل واحد منها مساوياً للآخر في تمام الماهية ، ولكون كل واحد منها مساوياً بتمامه في تمام الآخر . وإذا كان كذلك فكل عارض يفترض كونه عارضاً لأحدهما^(٥)] فهو يعنيه يكون عارضاً للآخر . وإذا كان كذلك فحيثذا يكون ذلك العارض مشتركاً بينها ، وكل ما كان مشتركاً بين شيئاً ، فإنه يمتنع كونه سبيلاً لامتياز أحددهما عن الآخر . فثبتت أنه لو امتياز بعد المتمكن عن بعد المكان ، لكان ذلك الامتياز إما بالماهية أو بوازمه أو بعوارضها . وثبت أن الكل الحال ، فبطل القول بحصول الامتياز بين هذين البعدين المتداخلين .

وأما القسم الثاني وهو أن يقال : المتمكن إذا حصل في المكان ، وفقد بعده في بعد المكان ، فإنه لا يبقى أحد البعدين ممتازاً عن الثاني . فنقول : هذا أيضاً باطل . لأن بتقدير أن لا يبقى الامتياز ، وجب أن لا يحصل التغير ، لأن كل غيرين فلا بد وأن يمتاز كل واحد منها عن الآخر ، بكونه هو هو ، وذلك الامتياز في أمر ما ، وفي مفهوم ما ، وحيثذا يعود التقسيم المذكور في أن ذلك الأمر إما الماهية أو لوازمه أو عوارضها ، والكل قد أبطلناه . فثبتت : أنه لو ارتفع الامتياز لارتفاع التغير ، وحيثذا يتلزم إما القول بعدم أحد ذيئك البعدين ، أو القول بحصوهما مع القول باتحادهما ، وكل ذلك مما قد أبطلناه . فثبتت أن نفود بعد المتمكن في بعد المكان : قول باطل ، وذهب فاسد . وهذا

(١) كل واحد منها (من ، ط).

(٢) من (ط ، من).

(٣) سقط (من).

(٤) من (من).

(٥) سقط (من).

الوجه أحسن الوجوه التي يمكن ذكرها في هذا الباب .

ولفائق أن يقول : السؤال على هذا الدليل من وجوه^(١) :

الأول : لا نسلم أن الأبعاد متساوية في تمام الماهية ، وما الدليل عليه ؟
وتقريبره^(٢) : أن الفضاء الذي ندعى كونه مكاناً للجسم ، أمر يمكن فرض
الأبعاد الثلاثة فيه ، والجسم^(٣) أيضاً أمر يمكن فرض الأبعاد الثلاثة فيه ،
فطبيعة الفضاء وطبائع الجسم يشتركان [في كون كل واحد منها قابلاً^(٤)] لفرض
الأبعاد الثلاثة فيه ، لكن قابلية فرض الأبعاد الثلاثة لازم من [لوازم
هذه الماهية^(٥)] وحكم من أحكامها ، والاشتراك في اللوازم والاحكام لا بدل
على الاشتراك في ماهيات المزومات . لما ثبت أن الأشياء المختلفة في تمام
الماهية ، لا يمتنع اشتراكها في بعض اللوازم . وإذا ثبت هذا فنقول : هب أن
طبيعة الفضاء الذي ادعينا أنه هو المكان ، وطبيعة الجسم الذي ادعينا أنه هو
الممكن ، يتشاركان في كونهما قابلين لفرض الأبعاد الثلاثة ، لكن لا يلزم من
هذا القدر استوارؤهما بين الحقيقتين في تمام الماهية والحقيقة . وعلى هذا التقدير
 فإنه يبطل قولكم : إنه يمتنع أن يتمتاز أحد البعدين عن الآخر بالماهية ، وإذا
بطلت هذه المقدمة ، فقد بطل الدليل الذي عولتم عليه .

لا يقال : البعد امتداد^(٦) لا ماهية له إلا مجرد كونه بعداً وامتداداً . وهذا
القدر مفهوم واحد والأبعاد بأسره متساوية في تمام الماهية . فلو كان بعضها
مخالفاً لبعض ، وكانت تلك المخالفة حاصلة في مفهوم آخر^(٧) سوى كونه بعداً .

(١) وجهين (م) .

(٢) وتقريبر هذا الكلام (س) .

(٣) والأجسام (م) .

(٤) مشاركة في كونها قابلة لفرض الأبعاد ... الخ (م) .

(٥) لوازمهما (م) .

(٦) والامتداد (م) .

(٧) في مفهوم آخر ، وراء هذا المفهوم ، ثم ذلك المفهوم الآخر لا كان شيئاً . معايراً لطبيعة البعد
والامتداد ولم الخ (م ، ت) .

ولما كان ذلك المفهوم شيئاً مغايراً لطبيعة البعد والامتداد ، لم يقدح ذلك في قولنا : إن الأبعاد من حيث إنها هي أبعاد مشاركة في تمام الماهية ، وحيثئذ يتم الدليل الذي ذكرناه .

لأننا نقول : السواد والبياض يشاركان في اللونية ، ويتبادران بخصوص كونه سواداً أو بياضاً ، ثم إن هذا لا يوجب أن يصح على لونية السواد ، ما يصح على لونية البياض حتى يلزم صحة أن ينقلب السواد بياضاً وبالعكس . فكذا هبنا .

السؤال الثاني : سلمنا أن الأبعاد متساوية في تمام الماهية . لكن لم لا يجوز أن يقال : إن أعدادها تكون مختلفة في اللوازم ؟ أما قوله : « الأشياء المتساوية في الماهية ، يصح على كل واحد منها ما يصح على الآخر » ، قلنا : هذه المقدمة متقوصة بصورة كبيرة .

إحداها : إنه قد ثبت بالبرهان أن قول الموجود : على^(١) لذاته ، وعلى الممكن لذاته بحسب مفهوم واحد . فإن الوجود من حيث إنه وجود لا مختلف حقيقته في الواجب [والممكن^(٢)] وإذا ثبت هذا فنقول : وجود الله تعالى يكون مساوياً [لوجود الممكن ، في مجرد كونه موجوداً] ، ثم لم يلزم من هذا أن يصح على وجود الله تعالى كل ما يصح على^(٣) وجود الممكنات ، وذلك يوجب القدر في قولكم : كل ما صح على الشيء ، صح على مثله .

وثانيها : إن الجسمية على ما قررناه طبيعة واحدة . ثم الأشياء التي يصح كونها مقارنة بجسمية العناصر ، لا يلزم صحة كونها مقارنة بجسمية الأفلاك . على أصول الفلسفه . فكذا هبنا .

وثالثها : إن النفوس الإنسانية متساوية في تمام الماهية ، ثم لم يلزم من هذا أن يقال : النفس المتعلقة بهذا البدن يصح عليها أن يتقطع [تعلقها^(٤)]

(١) واجب الوجود لذاته (من) .

(٢) سقط (من) .

(٣) سقط (ت) .

(٤) سقط (م) .

عن هذا البدن ، ونصير متعلقة بالبدن الآخر ، وكذلك القول في النفس المتعلقة بتدبر البدن الآخر . فكذا ه هنا .

ورابعها : إن الرأس المتصل^(١) بهذا البدن الإنساني ، مساو للرأس المتصل بالبدن الإنساني الثاني في تمام الماهية . إنما المخالفة لو حصلت ، فلما حصلت بسبب العوارض الخارجية ، ثم لم يلزم أن يصح على كل واحد من الرأسين ما يصح على الرأس الثاني ، حتى يقال : إنه يصح أن ينفصل كل رأس عن البدن المخصوص ، ويتصل بالبدن الثاني . فثبتت : أنه لا يلزم أن يصح على الشيء ما يصح على مثله .

وخامسها : إن طبيعة الجنس واحدة في الأنواع ، ثم إنه لم يلزم من كون الحيوانية التي في الإنسان قابلة للناطقية ، كون الحيوانية التي في الفرس قابلة للناطقية . لا يقال : لم لا يجوز أن يقال : الحيوانية من حيث [هي حيوانية^(٢)] قابلة لجميع الفصوص ، إلا أن الفصل المعين وهو الناطق ، لما أوجب ذلك الحيوانية [صارت تلك الحيوانية^(٣)] من لوازم الناطق ، لا لأجل أن مثلا اللزوم ، جاء من جانب المعلول ، بل إنما جاء من جانب العلة ، فبهذا الطريق يعقل أن الأشياء المتماثلة في تمام الماهية مختلفة في اللوازم . لأننا نقول : إذا عقلتم هذا المعنى ، بالطريق الذي ذكرتم ، فلم لا يجوز مثله في مسألتنا هذه ؟

وسادسها : إن الجسم له وجود ، فإذا حل فيه السواد والخلوة والحركة ، فلكل واحد من الجسم ، وهذه الأعراض الثلاثة وجود على حدة . فإذا حللت هذه الأعراض في الجسم ، فقد حلت هذه الوجودات الكثيرة في ذات ذلك الجسم ، فيلزمكم هناك اجتماع المتماثلات . فإن قلتم : إن تلك الوجودات وإن كانت متساوية في كونها وجودات ، إلا أنها متباعدة بتعيناتها وتشخصاتها ، فلم يلزم حصول الاتحاد وارتفاع الامتياز . فنقول : لم لا يجوز أن يكون الأمر كذلك في هذه المسألة ؟

(١) المتصلة (م) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) سقط (م) .

السؤال الثالث : لم لا يجوز أن يقال : إنه يحصل الامتياز بسبب الأمور العارضة ؟ قوله : « كل عارض يفرض فإن حصوله بالنسبة إلى أحدهما كحصوله بالنسبة إلى الثاني » فلنا : لا نسلم ، وما الدليل على أن الأمر كذلك ؟ والذي يؤكّد هذا السؤال : أن مذهب الحكماء : أن النقوس الناطقة واحدة بال نوعية وب تمام الماهية . ومذهبهم : أنها باقية بعد المفارقة ، ثم إنهم أوردوا على أنفسهم سؤالاً فقالوا : النقوس المبولة العارية عن اكتساب المعرفة والأخلاق ، إذا فارقت أبدانها ، فهناك لا امتياز بينها وبين غيرها لا في الماهية ولا في لوازمهما ، ولا في عوارضها ، وذلك يوجب زوال^(١) المغایرة ثم أجبوا عنه ، فقالوا : إنها بعد أن دخلت في الوجود ، وحصل لكل واحد منها تعين وتشخيص ، فذلك التعين حصل له لا لغيره ، فهذا القدر كاف في حصوله الامتياز بينها .

إذا عرفت هذا [فنقول^(٢)] : نحن نذكر هنا أيضاً الفضاء الذي هو المكان ، لا شك أن له تعيناً وتشخيصاً باعتباره كان قابلاً لتوارد الأجسام عليه ، وهذه الأجسام التي هي الأشياء القابلة للحركة والسكنون لا شك أنه حصلت له تعينات وتشخيصات ، باعتبارها ، كانت قابلة للحركة والسكنون . وإذا كان كذلك فعند نفود أحد هما في الآخر ، لم لا يجوز أن يقال : إنه بقي مع كل واحد منها ، [تعينه^(٣)] الخاص ، وتشخصه الخاص ؟ ثم من المعلوم أن تشخصه لا يشير هو بعينه تشخيص غيره ، فهذا القدر كاف في حصول الامتياز والمغایرة بين البعد الذي هو المكان ، وبين البعد الذي هو التمكّن ، وعلى هذا التقدير فإنه يسقط ما ذكروه من الموجة .

السؤال الرابع : هل أن أحد البعدين لم يتمتع بشيء لأجله يمتاز عن الآخر ، فلم قلتم : إن ذلك يمنع من حصول المغایرة والامتياز ؟ وبيانه : وهو أنه لو كان تعين الشيء زائداً عليه ، وكانت التعينات متباينة في هذا المفهوم وهو كونها تعينات ، ثم يمتاز كل فرد منها على القرد الآخر بأمر آخر زائد على

(١) ثمام (م) .

(٢) سقط (م) .

[تلك الماهية^(١)] و [حيثما يلزم^(٢)] التسلسل .

السؤال الخامس : إنه ينتقض دليلكم بتدخل النقطتين حال تماش
النقطتين ، ويدخل الخطتين حال تماش السطحين ، ويدخل السطحين حال
تماس الجسمين . فكل ما هو عذر لكم في هذه الموضع ، فهو عذر لنا في هذا
المقام . [لا أنا نقول^(٣)] : إن عند حصول التماش ي عدم الطرفان ، ويحدث
طرف واحد مشترك بينها ، إلا أن هذا يوجب نفي التماش أصلاً . وذلك مما لم
يقولوا به أصلأ [والله أعلم^(٤)]

**الوجه الرابع من الوجوه التي احتجوا بها على امتناع^(٥) أن تدخل
البعدين ممتنع .** قالوا : لو كان القول بتدخل الأبعاد جائزًا ، لم يمتنع نفود عالم
الأجسام بكليته في حيز الخردة الواحدة . ومعلوم أن ذلك باطل . ولقائل أن
يقول : تلزمون علينا إثبات الجواز الخارجي الذي معناه القطع بعدم الإمتناع ،
أم تلزمون علينا إثبات الجواز الذهني الذي معناه بقاء الذهن متربدًا في أنه في
نفسه هل هو ممتنع أم لا ؟ فإن كان مقصودكم هو الأول ، فما الدليل على أنه لما
جاز نفود بعد المتمكن في بعد الفضاء ، الذي هو الحيز والمكان ، وجب القطع
بجواز ما ذكرتم ؟ والذي يقرر ما ذكرناه . إنكم تحتاجون في [إثبات^(٦)] هذه
المقدمة إلى بيان أن الأبعاد يأسراها ، متساوية في تمام الماهية ، ثم تحتاجون إلى
بيان أن كل ما يصح على شيء ، فإنه [يجب أن^(٧)] يصح على مثله ، ثم إلى
أنه لم يوجد في أحد الجانبيين شرط ، لأجله صبح هذا الحكم ، ولم يوجد في
الجانب الثاني أمر يمنع من صحة هذا الحكم . والكلام على المقامين الأولين قد
سبق في الاعتراض على الوجه الثاني فلا فائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود

(١) سقط (ط) ، (من) .

(٢) (ط) ، (من) أن تقولوا (ت ، م) .

(٣) يكون تهابا للتماس بذلك ... الخ (ت ، م) .

(٤) سقط (م ، ت) .

(٥) على أن تدخل الأبعاد ممتنع (م ، ت) .

(٦) سقط (ط) .

(٧) سقط (ط) .

كم إثبات الجواز الذهني ، فهذا أيضاً باطل : لأن نفود الأجسام في الأبعاد الكثيفة إما أن يكون معلوم الامتناع بالبدائية [أو لا يكون كذلك]. فإن كان معلوم الامتناع بالبدائية^(١) [كان حصول كل العالم في حيز الخردة معلوم الامتناع بالبدائية] ، وتفود الأجسام في الفضاء والخلاء غير معلوم الامتناع بالبدائية . وعلى هذا التقدير فإنه لا يلزم [من وقوع الشك في هذه المقدمة الثانية] ، وقوع الشك في المقدمة الأولى ، لأن هذه الثانية غير بدائية ، والأولى بدائية .

وأما إن كان نفود الأجسام الكثيفة في الأجسام الكثيفة غير معلوم الامتناع بالبدائية ، فعلى هذا لم يلزم من تجويزه ولا تكرمه^(٢) [من وقوع الشك في مقدمة كسبية نظرية^(٣) وقوع الشك في مقدمة [بدائية^(٤)] فطرية] [وأما إن كان نفود الأجسام الكثيفة غير معلوم الامتناع بالبدائية] . فعلى هذا لم يلزم من تجويزه ع الحال . إلا بدليل منفصل وأنتم ما ذكرتموه^(٥) [فيثبت : أن هذا النوع من الاستدلال في غاية السقوط] .

السؤال الثاني : أن نقول : قد يبنا أنه إذا لقى سطح سطحاً ، فإن الخط الذي هو طرف أحدهما ، يكون نافداً في الخط الذي هو طرف السطح الثاني ، فإن لزم من نفود بعد في بعد ، ما ذكرتم من الحال ، كان ذلك أيضاً لازماً عليكم .

السؤال الثالث : أن نقول : إنكم وإن كنتم لا تجوزون نفود بعد في بعد ، لكنكم تجوزون القول بالتخلخل والتكافئ . والمراد من التخلخل هو أن يصير مقدار الجسم أعظم مما كان من غير أن يتضمن إليه شيء من خارج ، ومن غير أن يحصل في داخله شيء من الفرج . والمراد من التكافئ هو أن يصير

(١) من (م) .

(٢) سقط (ط) ، (س) .

(٣) سقط (م) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

(٥) سقط (ط) .

مقدار الشيء أصغر مما كان من غير أن ينفصل عنه شيء من الأجزاء ، أو من غير أن يحصل لشيء من أجزاءه المفروضة اكتئاز . إذا عرفت هذا ، فنقول : إذا جوزتم هذا ، فجوزوا أن يتخلخل جرم الخردلة ، حتى يصير في العظم مثل كرة الفلك الأعظم [أو أعظم^(١)] وجوزوا أيضاً أن ينكافف الفلك الأعظم حتى يصير في الصغر مثل الخردلة أو أصغر ، فإن التزموا تجويز ذلك ، فتحن أيضاً نلتزم ما الزموه علينا ، وإن أبوا ذلك أبينا تحن أيضاً ما الزموه علينا . [والله أعلم^(٢)] .

الوجه الخامس من الوجوه التي تمسكوا بها في بيان أن تداخل الأبعاد :
ممتنع . وهو أنهما قالوا : لا معنى للبعد الشخصي إلا البعد الذي بين طرفي هذا الإناء . فلو جاز في العقل أن يقال : البعد الموجود بين طرفي هذا الإناء ، بعدها لا بعد واحد ، مع أن المشار إليه بالحس ليس إلا الواحد ، فلم لا يجوز أن يحصل الشك في أن هذا الشخص الذي هو بحسب الإشارة الحسية واحد . هل هو في نفسه واحد أم لا ؟ وحيثند يلزمها تجويز أن يقال : هذا الإنسان الذي نراه واحداً بحسب الحس ، لعله لا يكون [في نفسه^(٣)] واحداً ، بل يكون ألف إنسان أو أكثر ، ومعلوم أن تجويز ذلك دخول في العته والجنون . وللقاتل أن يقول : الاعتراض على هذا الوجه [مثل الاعتراض على الوجه^(٤)] الرابع من غير تفاوت أصلاً ، فلا فائدة في الإعادة . فهذا قام الكلام في تقرير هذه الحجة نفياً وإثباتاً . وهي قوله : لو كان المكان بعده ، لزم من حصول المتمكن في المكان ، تداخل البعدين . وهذا مجال [والله أعلم^(٥)] .

الحججة الثانية على إبطال القول بأن المكان هو البعد : أن قالوا : البعد المسمى بالفضاء ، إما أن يكون حالاً في مادة ، أو لا يكون حالاً في مادة . والقسمان باطلان ، فبطل القول بأن المكان هو البعد .

(١) سقط (ط) .

(٢) سقط (م) .

(٣) سقط (ط) .

(٤) سقط (م) .

(٥) سقط (م) .

أما بطلان القسم الأول . فالدليل عليه : وهو أنه لا معنى للجسم إلا بعد الحال في المادة ، فإن كان القضاء والخلاء كذلك ، كان جسماً . فالقول بأن الممكن ينعد فيه قول بتدخل الجسمين . وهو محال .

وأما بطلان القسم الثاني . فهو أن على هذا التقدير تكون طبيعة البعد مع جميع ذاتيتها ولو زمها غنية عن المادة ، والغني عن المادة يمتنع أن يعرض له ما يحوجه إلى المادة ، فكان يجب أن لا يكون شيء من الأبعاد حالاً في المادة ، فوجب أن لا يكون الجسم الذي هو الممكن ذا بعد . هذا خلف . ولسائل أن يقول : هذه الحجة إنما تتم لو ثبت أن الأبعاد بأسراها متقاربة في الماهية ، ثم ثبت أن كل ما صحي على شيء ، وجب أن يصح على مثله ، وقد تقدم الكلام على هاتين المقدمتين .

الحججة الثالثة في إبطال القول بأن المكان هو البعد : أن قالوا : البعد من حيث إنه بعد ، إما أن يقبل الحركة أو لا يقبل الحركة . فإن كان قابلاً للحركة ، فالبعد الذي هو الفضاء ، والمكان ، يجب أيضاً أن يكون قابلاً للحركة ، وكل ما تحرك فإما يتحرك من مكان إلى مكان ، فللمكان مكان آخر . والكلام في الثاني كما في الأول ، فيلزم القول بإثبات أمكنته غير متناهية ، يكون كل واحد منها نافذاً في الآخر . وذلك محال . لوجوه : أقواها [وأقربها إلى الأفهام] : أن مجموع تلك الأمكنة الغير متناهية ، والأبعاد المتداخلة الغير متناهية : أبعاد . وكل بعد فهو قابل للحركة ، فذلك المجموع قابل للحركة . وكل ما كان قابلاً للحركة ، فحركته إنما تكون من مكان إلى مكان ، فلمجموع تلك الأبعاد الغير متناهية مكان . فذلك المكان إنما أن يكون بعداً ، وإنما أن لا يكون . والأول باطل . لأن ذلك المكان لتكونه مكاناً لكل الأبعاد يجب أن لا يكون من جنس الأبعاد . لأن كل ما كان ظرفاً [ووعاء] لمجموع أشياء ، كان خارجاً عنها ، والخارج عن الشيء لا يكون منه . ولكونه فرداً من أفراد الأبعاد ، يجب أن يكون داخلاً في جملة الأبعاد ، فلو كان مكان جملة الأبعاد

(١) وأظهرها (ت) ، م) .

(٢) سقط (م) .

بعداً ، لزم كونه داخلاً في جملة تلك الأبعاد ، وكونه خارجاً عن جملتها . وذلك حال . وإنما إن كان مكان جملة [تلك^(١)] الأبعاد ليس بعداً ، بل شيئاً مغايراً للبعد ، فحيثئذ يكون المكان الحقيقي أمراً مغايراً للبعد ، وذلك هو المطلوب . وأما إن كان [البعد^(٢)] من حيث إنه بعد ، غير قابل للحركة [فنقول : الجسم له بعد ، وبعده غير قابل للحركة^(٣)] فرجب أن لا يكون [الجسم^(٤)] قابلاً للحركة . وذلك باطل فاسد . فيثبت : أن القول بكون المكان بعداً ، يفضي إلى هذين القسمين الباطلين . فكان القول به باطلأ .

فإن قيل : لم لا يجوز أن يقال : البعد مجرد وهو الفضاء غير قابل للحركة ، والبعد الذي يكون في المادة ، وهو بعد الجسم يكشون قابلاً للحركة لأجل أن الشرط في كون البعد قابلاً للحركة ، كونه في المادة ؟ نقول : هذا السؤال باطل . من وجهين الأول : مستقيم الدلالة على أن البعد يمتنع أن يقال : إنه حال في محل ، وأنه صفة لشيء آخر . [والثاني^(٥)] وهو أنا نقول : هب أن البعد يعقل كونه حالاً في محل ، إلا أنا نقول : ذلك المحل من حيث إنه هو ، إما أن يكون [شاغلاً للحيز والجهة^(٦)] وإنما أن لا يكون كذلك ، بل يكون من الموجودات المجردة عن الوضع والإشارة . والأول باطل لأنه يقتضي أن يكون محل البعد بعداً ، فإن افتقر البعد إلى محل ، فليفترق ذلك المحل لكونه بعداً إلى محل آخر ، ولزム التسلسل ، وهو محل . وأما الثاني فهو باطل أيضاً ، لأن كل موجود يكون مجردًا عن الإشارة والحيز والجهة ، فإنه يمتنع عليه الانتقال والحركة . لأن الانتقال والحركة عبارة عن الحصول في حيز ، بعد أن كان حاصلاً في حيز آخر ، وهذا إنما يعقل في حق الشيء الذي يصح عليه كونه حاصلاً في الحيز والجهة ، أما الشيء الذي يمتنع كونه حاصلاً في الحيز والجهة ،

(١) سقط (من) .

(٢) من (من) .

(٣) سقط (ط) ، (من) .

(٤) من (من) .

(٥) سقط (م) .

(٦) معداً في الجهات ، شاغلاً للأحياز (م ، ت) .

فإنه يمتنع كونه قابلاً للحركة . فيثبت : أن هذه المادة غير قابلة للحركة [أصلأً^(١)] وإذا كان كذلك ، فحيثما يمتنع أن يقال : إن كون البعد حالاً في المادة ، شرط لكون البعد قابلاً للحركة ، لأن حلول البعد في المادة معناه : أنه قادر شيء لا يقبل الحركة ، ومقارنة مثل هذا الشيء ، يجب أن يكون مانعاً من الحركة ، ولا يعقل كونه شرطاً لصحة الحركة . فقد زال هذا السؤال .

واعلم أن [هذه الحججة كلام حسن رتبناه^(٢)] نحن للقوم نصرة لذهب أرسطوطاليس ، وطعناً في قول «أفلاطون» ، إلا أنها مبنية أيضاً على أن الأبعاد متساوية في تمام الماهية ، وأن كل ما صح على الشيء ، فإنه يصح أيضاً على مثله . [والله أعلم^(٣)] .

الحججة الرابعة : هذا البعد المسمى بالفضاء والمكان والخيز ، لا شك أنه يكون قابلاً للقسمة ، بحسب الفرض والإشارة . فإننا نقول : من هنا [إلى هناك^(٤)] ذراع ، ثم من هناك إلى موضع آخر ذراع آخر . ولا معنى للقسمة بحسب الفرض والإشارة إلا ذلك . إذا ثبت هذا ، فنقول : هذه الأجزاء المفترضة في هذا البعد بحسب الإشارة ، إما أن تكون متساوية في تمام الماهية ، وإما أن لا تكون كذلك . فإن كان الأول وجوب أن يصح على كل واحد منها ما صح على الآخر ، وإذا كان كذلك فالجزء الذي حصل فوق ، وجوب [صحة^(٥)] حصوله تحت ، وبالعكس . وذلك يوجب صحة الحركة والانتقال عليها ، وكل ما يصح عليه الحركة والانتقال ، فله مكان ، فلله مكان مكان . وحيثما تعود الحالات المذكورة . وأما إن كانت تلك الأجزاء المفترضة فيها غير متساوية في تمام الماهية ، فحيثما يكون هذا الفضاء مركباً من أجزاء مختلفة بحسب الماهية فيكون مركباً ، وكل مركب فإنه ينتهي تحليل تركيبه إلى البساطط ،

(١) سقط (ط) .

(٢) والله الحجۃ كلاماً ، وربناه (م ، ت) .

(٣) سقط (م) .

(٤) سقط (م) .

(٥) سقط (م) .

فهناك أجزاء بسيطة ، وكل جزء بسيط فإن يمينه غير يساره ، فيكون منقسمًا ، فيكون هذان النصفان [من ذلك الجزء البسيط^(١)] متساوين في تمام الماهية ، فحيثند يصح أن ينتقل كل واحد منها إلى وضع الآخر ومرضعه ، فحيثند يعود ما ذكرناه من افتقار المكان إلى مكان آخر ، وحيثند يلزم المحال .

واعلم أن هذه الحجة [قد وضعناها^(٢)] للقوم ، إلا أنا نقول : إنها إن صحت فهي توجب جواز الخرق والتفرق والتمزق على جملة الأفلاك ، وذلك يوجب إثبات مكان خارج الفلك المحدب للجهات ، وذلك يوجب إثبات الخلاء خارج العالم ، وذلك يوجب كون المكان بعداً . فهذه مقدمات لا بد من تقريرها .

[أما المقدمة الأولى^(٣)] : وهي قولنا : إن هذا الكلام يوجب صحة الخرق والتفرق والتمزق ، على الأفلاك . فتقريرها أن نقول : هذا الفلك المحدد للجهات ، إما أن يكون بسيطاً ، وإما أن يكون مركباً . فإن كان بسيطاً ، كانت كل قطعة تفرض فيه مساوية في تمام الماهية لقطعة الأخرى ، وذلك يقتضي جواز أن ينتقل كل واحد من تلك [القطع إلى وضع القطعة الأخرى ، وإلى موضعها^(٤)] ، وذلك يقتضي جواز التفرق والتمزق [على الفلك^(٥)] وهو المطلوب . وأما إن كان هذا الفلك مركباً^(٦) [من أجزاء مختلفة الطبائع فنقول : إنه لا بد وأن ينتهي تحليل تركيبها إلى أجزاء بسيطة ، فنقول : وكل واحد من تلك البساطط فإن يمينه معايرة ليساره ، وطبيعة كل واحد من هذين القسمين واحدة ، فحيثند يلزم صحة أن ينقلب كل واحد من ذينك القسمين إلى موضع الآخر ، وإلى وضعه . وذلك يوجب قبول الخرق والتفرق

(١) سقط (ط) ، (س) .

(٢) قد تكوننا نحن (م) .

(٣) سقط (م) .

(٤) الأجزاء إلى موضع غيره (س ، ط) .

(٥) سقط (س ، ط) .

(٦) مركباً . ففيه لا حالة أجزاء بسيطة ، ويعود ما ذكرناه . وأما المقدمة الثانية ... الخ (س) وفي (س) بيافس . ومن أول : من أجزاء إلى آخر على الفلك : مذوف من (س ، ط) .

والتمزق ، فيثبت : أن هذه الحجة توجب صحة الخرق والتمزق على الفلك^(١) .

وأما المقدمة الثانية وهي أن صحة الانحراف [على الفلك^(٢)] توجب كون أجزاءه قابلة للحركة المستقيمة . فهذه أيضاً مقدمة جلية . لأن الانحراف لا يتم إلا بتباعد كل واحد من تلك الأجزاء المفترضة في الفلك [عن الآخر^(٣)] على نعمت الاستقامة .

وأما المقدمة الثالثة وهي في بيان أن ذلك يوجب كون المكان بعداً . فهو أنا نقول : تلك الأمكانة المعاصلة خارج العالم . إن كانت أجساماً فحيثذا يعود التقسيم فيها ، وذلك يوجب وجود أجسام لا نهاية لها ، وهو محال . وإن لم تكن أجساماً ، وجب كون تلك الأمكانة أبعاداً خالية ، وذلك هو المطلوب .

فيثبت : أن الحجة المذكورة إن صحت ، دلت على أن المكان هو البعد .

الحججة الخامسة على أن المكان لا يجوز أن يكون هو البعد :

أن نقول : لو ثبت هذا القضاء ، لكان إما أن يكون غير متناهي ، واما أن يكون متناهياً ، والقسمان باطلان ، فكان القول بتأييات هذا القضاء باطلأ . وإنما قلنا : إنه يمتنع كونه غير متناهي ، وذلك لأننا منقى الدلائل [القاهرة^(٤)] على أن القول بوجود بعد لا نهاية له : محال . وإنما قلنا : إنه يمتنع كونه متناهياً ، وذلك أن كل متناه فإنه يحيط به حد [أو حدود^(٥)] وكل ما كان كذلك فهو شكل . ينتفع : أن كل بعد متناه ، فله شكل . فنقول : المفترض في ذلك الشكل ، إما أن يكون [هو نفس طبيعة البعد . أو أمراً حالاً فيها . أو ما يكون محلاً لها . أو ما لا يكون حالاً فيها ولا يكون محلاً لها . والأقسام

(١) سقط (س ، ط) .

(٢) من (س) .

(٣) سقط (س) .

(٤) سقط (ط) .

(٥) من (س) .

يأسراها باطلة . إلا قولنا : المقتضى لذلك الشكل المعين ما يكون^(١) [محالاً لذلك البعد . فنقول : إنما قلنا : إنه لا يجوز أن يكون المقتضى لذلك الشكل ، هو نفس طبيعة البعد والمقدار . وذلك لأن الجزء [المفروض من^(٢)] ذلك البعد ، مساو للكل في الطبيعة والماهية^(٣) فيلزم أن يكون شكل الجزء مساوياً لشكل الكل [وذلك باطل^(٤)] وإنما قلنا : إنه لا يجوز أن يكون المقتضى لذلك [الشكل^(٥)] أمراً حالاً في ذلك البعد . وذلك لأن ذلك الحال إن كان من لوازם الطبيعة المدارية ، عاد ما ذكرناه من أنه يلزم كون الجزء مساوياً للكل في الشكل ، وإن لم يكن من لوازمهما ، امتنع كونها علة للشكل الذي هرور من لوازمهها ، لأن المفارق يمتنع كونه علة للصفة اللاحزة . وإنما قلنا : إن المقتضى لذلك الشكل [يمتنع أن يكون^(٦)] أمراً مغايراً لنفس المقدار ، ولما يكون [حالاً فيه ولا يكون^(٧)] محالاً له . وذلك لأن المبادر إما أن تكون نسبة إلى هذا البعد المسمى بالقضاء ، وإلى جميع أجزائه على السوية ، وإنما أن لا يكون . فإن كان الأول فحيثند يكون اختصاص هذا البعد ، بهذا الشكل [المعين^(٨)] دون سائر الأبعاد رجحاناً لأحد طرفي الممكن على الآخر من غير مرجع ، وهو محال . وإن كان الثاني فحيثند اختصاص هذا البعد المسمى بالقضاء . بما لأجله صار أولى بقبول هذا الشكل من ذلك المفارق ؟ إن كان لأجل مفارق آخر عاد الكلام فيه . ولزم التسلسل . وإن كان لا لهذا السبب ، فحيثند بعود الأمر إلى أن اختصاصه بتلك الأولوية ، إما أن يكون لذاته ، أو لما يكون حالاً فيه ، أو لما يكون محالاً له ، أو للمبادر . ولما بطلت هذه الأقسام الثلاثة ، ثبت أن اختصاص ذلك البعد المخصوص ، بذلك الشكل المخصوص ، إنما كان لأجل

(١) سقط (م) ، (ت) وفي التصر : لذلك الشكل المعين ما يكون .

(٢) سقط (ط) .

(٣) الطبيعة المدارية (م) .

(٤) هذا خلف (م) .

(٥) سقط (م) .

(٦) من (س ، ط) .

(٧) من (س ، ط) .

(٨) من (س ، ط) .

ما يكون محلاً له ، ومادة له . وهو المطلوب . فإن قالوا : فمادة الكل مساوية لمادة [الجزء^(١)] فيعود الاشتراك المذكور . فنقول في الجواب : إن ذلك البعد لما كان حالاً في تلك المادة ، وكانت تلك المادة موصوفة بصفات ، لأجلها كانت مستعدة لقبول ذلك الشكل من واهب الصور ، لا جرم حصل ذلك الشكل دون سائر الأشكال . فثبتت بمجموع ما ذكرنا : أن كل بعد فهو متاهي [وكل متاهي^(٢)] مشكل ، وكل مشكل فإما حصل له شكله المعين بسبب المادة ، وهذا يتبع أن كل بعد فإنه لا يوجد إلا إذا كان حاصلاً في المادة . وإذا ثبت هذا كان القول بوجود البعد مجرد محالاً [وذلك هو المطلوب^(٣)] .

ولفائيل أن يقول : أما دليلكم على وجوب تناهي الأبعاد فسيأتي البحث عنه [على الاستقصاء . ثم لعن^(٤)] سلمنا ذلك ، لكننا نقول : لم لا يجوز أن يكون متاهياً ؟ قوله : « إن كان متاهي فهو مشكل ، وكل مشكل فشكله لا بد وأن يكون لأجل مادته » قلنا : لا نسلم . ولو كان الأمر كذلك ، لعاد الاشتراك المذكور ، لأن مادة الجزء ، مساوية لمادة الكل . أما قوله : « سبب الشكل المعين صفات قائمة بالمادة ، أعدت تلك المادة لقبول ذلك الشكل المعين » فنقول : فإذا عقلتم ذلك ، فلم لا يجوز أن يقال : الطبيعة المقدارية وحدها من غير أن يكون لها مادة ، كانت موصوفة بصفات مخصوصة ، لأجلها صارت مستعدة لقبول ذلك الشكل المعين ، وعلى هذا التقدير فستغنى الطبيعة المقدارية عن المحلول في المادة . وحيثند يبطل قولكم : « إن كل ما كان بعداً ومقداراً ، فإنه لا بد وأن يكون حالاً في محل » .

وليكن ه هنا آخر كلامنا في نقل دلائل الطاعنين في أن المكان هو البعد .

والله أعلم^(٥) .

(١) سقط (ط) ، (س) .

(٢) من (ط ، س) .

(٣) سقط (ط) .

(٤) سقط (ط) .

(٥) ولتكن ه هنا آخر الكلام في البحث عن دلائل الطاعنين (م ، ت) .

الفصل الرابع
في
تقرير الوجوه التي عليها
يَعْوِلُ مَن يَعْتَقِدُ أَنَّ الْمَكَانَ هُوَ الْبَعْدُ

اعلم^(١) : أن القائلين بهذا الذهب فريقان : منهم من يدعى العلم الضروري بأن المكان ليس إلا هذا الفضاء ، والألا هذه الأبعاد المجردة ، ومنهم من يثبت هذه الدعوى بالحججة والبرهان .

أما الفريق الأول : فتقرير كلامهم أن يقال : إننا نعلم بالضرورة أن الجسم . يمكن أن يشار إليه بأنه حصل هنا ، ويمكن أن يتنتقل من هناك إلى هنا ، وبالعكس . فوجب علينا أن نبحث أن المشار إليه بأنه هنا [وهناك^(٢)] هل هو نفس الجسم^(٣) [الحاصل هنا وهناك] ، أو هو أمر متغير لذات ذلك الجسم ؟ أما القسم الثاني فهو المطلوب^(٤) [وأما القسم الأول فهو باطل [وتقريره^(٥)] من وجوه :

الأول : إننا نشاهد أن هذا الجبل حاصل هنا بعينه ، فإذا فرضنا أن ذلك الجبل انقلع من تلك الجهة ، ومن ذلك الحين ، وبعد انقلاب ذلك الجبل

(١) التي عليها يَعْوِلُ مَن قال إن المكان { ط ، س } .

(٢) سقط { م ، ت } .

(٣) نفس الجسم ، أو أمر زائد عليه ؟ وأما القسم الأول ... الخ { س ، ط } .

(٤) أو أمر زائد عليه ؟ { س ، ط } .

(٥) من { م ، ت } .

من هناك ، بقيت تلك الجهة ، وتلك المكانات ، كما كانت ، وما بطلت وما عدلت . حتى إنهم لو بثوا داراً في ذلك الحيز ، صار يحكم كل عقل سليم ، بأن هذه الدار حصلت في الجهة التي كان ذلك الجبل ، حاصلاً فيها . وذلك يدل على أن الحيز والجهة ، أمر مغاير للجسم ، الذي كان حاصلاً فيه .

الثاني : إنه لما ثبت أن القبلة هي الكعبة ، فعند هذا ثالت الفقهاء : لو أنهدمت الكعبة ، ونقل من هناك [ما كان^(١)] من الخشب والحجر والتراب بالكلية ، ولم يبق إلا الفضاء الصرف ، كانت القبلة ليست إلا ذلك الفضاء . ولو اعتقد معتقد بتجويز حصول الخلاء في داخل العالم ، لقال بأن القبلة هو ذلك القدر من الخلاء المعين ، ومن الفضاء المعين . ومن اعتقد أن الخلاء عمال ، وأن الملاء واجب فإنه لا بد ، وأن يعتقد أن عند [خراب^(٢)] ذلك البناء ، لا بد أن يتنتقل إليه هواء ، حتى لا يحصل الخلاء . ثم إن القبلة ليست هي^(٣) ذلك الهواء [لأن ذلك الهواء^(٤)] قد يتنتقل عن ذلك الحيز . ويبدل بهواء آخر ، والقبلة ليست إلا تلك الجهة ، وإلا ذلك الحيز . وهذا يدل على أن العقول السليمة ، والفطرة الصحيحة ، شاهدة بأن الجهة والحيز ، أمر مغاير للأجسام المنتقلة المتحركة .

الوجه الثالث في بيان أن الأبعاد الممتدة التي هي الأحياء وال الجهات مغايرة للذوات الأجسام هو : أن المشار إليه بأنه هنا أو هناك ، أمر معلوم الثبوت بالضرورة ، وحصول الجسم هنا وهناك غير معلوم الثبوت بالضرورة ، لأنه ما لم يدل الدليل على امتناع الخلاء ، لم يجب حصول الجسم هنا وهناك ، وما كان معلوم الثبوت بالضرورة مغاير لما ليس معلوم الثبوت بالضرورة . وذلك يقتضي أن الأبعاد الممتدة التي هي الأحياء والجهات أمور مغايرة لأبعاد الأجسام [وامتداها^(٥)] .

(١) من (م) .

(٢) من (م) .

(٣) ليست إلا ذلك (م) .

(٤) سقط (ط) .

(٥) سقط (س) .

الوجه الرابع : وهو أنه يمكننا أن نتصور جسماً لا يمسه جسم ، ولا يحيط به جسم ، ولا يمكننا أن نتصور جسماً لا يصدق عليه أنه ه هنا أو هناك . فوجب أن يكون المعنى المشار إليه بقولنا ه هنا وهناك : أمر مغاير لكون الجسم ممسوس جسم آخر ، أو كونه بحيث يحيط به جسم آخر .

الوجه الخامس : هو أنا نقول : بيان الماء في الكوز ، لا يعني كون الماء سارياً في جسم الكوز ، بل يعني كون الماء عاماً^(١) بسطح سطح الكوز . وصرىح العقل حاكم بيان الماء حاصل في الفضاء المفترض بين طرق الكوز بدليل : أن ذلك الفضاء باقي بعينه [واحد بشخصه^(٢)] ثم تارة يحصل فيه الماء ، وأخرى يخرج منه الماء ، وينتقل إليه الماء ، وثالثاً يبقى الفضاء خالياً عن كل الأجسام عند من كانت الدلائل القطعية عنده على صحة القول بالخلاف ، وذلك بدل على أن ذلك الامتداد أمر مغاير لامتداد الأجسام الحاصلة في ذلك الفضاء^(٣) .

الوجه السادس : هو أن المشار إليه بقولنا ه هنا وهناك : لا يقبل الانتقال والحركة . فإنه من المستحيل في بدأة العقل أن ينتقل ه هنا إلى هناك ، وأن يتنقل هناك إلى هنا . أما الجسم الحاصل هنا والجسم الحاصل هناك ، فإنه قابل للانتقال . فلما كان المعنى المشار إليه بقولنا ه هنا وهناك : لا يقبل الانتقال البة ، وكان الجسم الحاصل هنا [والجسم الحاصل^(٤)] هناك ، قابلاً للانتقال . علمنا : أن المشار إليه بقولنا ه هنا وهناك : مغاير للجسم الذي يقبل الانتقال .

فهذه تنبیهات دالة على أن العلم الضروري حاصل بان هذه الأحيان وبالجهات والمحاذيات أبعد ممتد ، وأنها مغايرة لأبعاد الأجسام المتحركة المتقدمة

(١) عاماً سطح الكوز (س) .

(٢) سقط (س ، ط) .

(٣) البعد (م ، ت) .

(٤) سقط (س) .

ولو عرضت هذه الوجوه على جميع العقلاء لفاضت عقوفهم السليمة بأن الأمر كما ذكرناه ، ولخصناه [والله أعلم^(١)] .

وأما الفريق الثاني وهم الفائلون بأن العلم بوجود هذه الأبعاد علم استدلالي :

فقد احتجوا عليه من وجوه :

الحججة الأولى : لو لم يكن المكان عبارة عن البعد ، بل كان عبارة عن السطح ، لزم الحكم على الساكن حال كونه ساكناً بأنه متحرك ، ولزم الحكم على التحرك حال كونه متحركاً ، بأنه ساكن . ولما كان ذلك باطلأ ، وجب أن يكون المكان : عبارة عن البعد القائم بنفسه ، لا عن السطح الحاوي .

أما بيان أنه يلزم الحكم على الساكن حال كونه ساكناً بأنه متحرك . فلتقريره : أنا لو فرضنا طائراً واقفاً في الهواء ، والهواء يجري عليه ، أو حبراً واقفاً في الماء ، والماء يجري عليه . فهوينا [لا شك^(٢)] أن هذا الطير واقف في الهواء ، وهذا الحجر واقف في الماء ، مع أنه في كل آن ، ينتقل من مماسة سطح إلى سطح آخر . فلو كان المكان عبارة عن السطح الحاوي ، ل كانت الحركة عبارة عن الانتقال من سطح إلى سطح آخر ، ولا حصل هذا الانتقال في هذه الصورة من سطح إلى سطح آخر ، لزم أن يكون هذا الجسم متحركاً مع أنه ساكن في الحقيقة . فصح ما ذكرنا : أنه لو كان المكان عبارة عن السطح ، لزم الحكم على الجسم الساكن ، حال كونه ساكناً بأنه متحرك . ومعلوم أن ذلك باطل . فعلمنا : أن المكان لا يجوز أن يكون عبارة عن السطح . أما إذا قلنا : إن المكان عبارة عن البعد الخالي ، والقضاء الصرف ، لم يلزم ذلك . لأن ذلك الجسم لما كان واقفاً في ذلك القضاء ، وفي ذلك الخلاء ، لا جرم كان ساكناً لا متحركاً . فإن قيل : إن عنيت بكون ذلك الطير ساكناً في الهواء ، وكون ذلك الحجر واقفاً في الماء : أن مسامته مع الأجسام الساكنة باقية . فالامر كذلك .

(١) سقط (م) .

(٢) من (س) .

إلا أن السكون بهذا التفسير غير مشروط بكونه في نفسه ساكناً . ألا ترى أن الصندوق إذا وضع فيه جسم ، وفرضنا هوئ ذلك الصندوق مع كل ما فيه ، فإن مسامته تلك الأجسام الموضوعة في الصندوق مع جوانب ذلك الصندوق باقية غير متغيرة ، مع أن ذلك الصندوق ، وكل ما فيه متحرك . فعلمتنا : أن مسامة ذلك الطير ، وذلك الحجر مع سائر الأجسام ، لا يمنع من كونه في نفسه متحركاً . وإن عنيت بكونه ساكناً أنه بقي في ذلك الفضاء الذي هو حاصل فيه ومداخل له . فهذا الكلام إنما يتم بعد ثبوت القول بالفضاء ، فلو أثبتنا القول بالفضاء بهذه المقدمة لزم الدور وهو محال .

والجواب : أما أن الطير قد يقف في الهواء ، مع أن الهواء يمر عليه ، والحجر قد يقف في الماء مع أن الماء يجري عليه . فذلك معلوم بالضرورة ، والمنع من كونه ساكناً في هذه الحالة مكابرة في البداهيات .

وأما تفسير السكون ببقاء المسامات فهو باطل . ويدل عليه وجوه :

الأول : إن الجسمين المتساوين في الثقل والحجم والشكل ، إذا ابتدأ بالنزول من رأس الجبل في هواء صاف لا تفاوت فيه البنة ، فهوهما يبقى سمت كل واحد منها مع الآخر ، من أول هذه الحركة إلى آخرها . فهوهما المسامة باقية مع كون كل واحد منها متحركاً ، فعلمتنا : أنه لا يمكن تفسير كون الجسم ساكناً ببقاء مسامته مع غيره .

الثاني : إن الفلك المخاوي ، والفالك المحوي ، إذا كانا يتممان الدورة في مدة واحدة ، فهناك لا يتغير شيء من المسامات الخالصة بين الأجزاء المفترضة في كل واحد منها ، مع كون كل واحد منها متحركاً في نفسه .

الثالث : إن الجسمين متى يقيما في ذاتيهما [على السكون . كان سكونهما في ذاتيهما^(١)] علة لبقاء المسامة الخالصة بينهما ، وذلك لأن سكونه في ذاته أمر حاصل له في ذاته ، وأما مسامته مع غيره فهي أمر يحصل له بالنسبة إلى غيره .

(١) سقط (م) ، (ت) .

وما [ثبت^(١)] للشيء [بذاته^(٢)] قبل ما يثبت له بسبب غيره ، كان سكونه في ذاته أمراً مغایراً لبقاء مساماته مع غيره .

الرابع : إنه يمكننا أن نعقل كون الشيء ساكناً في ذاته ، مستقراً في حيزه الذي هو فيه ، حال كوننا غافلين عن كل ما سواه . وأما بقاء مساماته مع غيره ، فهذا لا يمكن [تعلقه^(٣)] إلا مع [تعلق^(٤)] غيره . فعلمتنا : أن كونه ساكناً في ذاته أمر مغایر لبقاء مساماته مع غيره .

وأما قوله^(٥) : إنه لو كان المكان عبارة عن السطح ، لزم أن نحكم على المتحرك حال كونه متحركاً بكونه ساكناً . فتقريره : أنا إذا وضعنا شيئاً من الدقيق في جراب . فعند القائلين بأن المكان هو السطح [يكون مكان ذلك الدقيق هو السطح^(٦)] الباطن من ذلك الجراب ، الماس للسطح الظاهر من ذلك الدقيق . فإذا فرضنا أنه نقل ذلك الجراب من « الري » إلى « خراسان » فقد انقل ذلك الدقيق من بلد إلى بلد ، مع أن المماسة الحاصلة بين ذي تلك السطحين باقية ثابتة غير متغيرة . فلو لم يكن المكان إلا السطح ، لوجب الحكم على ذلك الدقيق بأنه بقي ساكناً ، مع أنها نعلم بالضرورة أنه انقل من « الري » إلى « خراسان » وذلك باطل .

فإن قالوا^(٧) : إن ذلك الدقيق الذي في ذلك الجراب ، لا نقول : إنه متحرك بالذات ، بل نقول : إنه متحرك بالفرض . فالجواب أن نقول : إن قول القائل لهذا الجسم متحرك بالفرض : لفظة [مبهمة^(٨)] لا بد من البحث عن معناها . فنقول : لا شك أننا حين جعلنا هذا الدقيق في الجراب ، حين كنا في « الري » فقد كان هذا الدقيق حاصلاً في الري ، فإذا جئنا بذلك الجراب إلى « خراسان » فلا شك أن ذلك الدقيق حصل في « خراسان » ، فذلك الدقيق الذي كان في « الري » إما أن يقال : إنه في نفسه لم ينتقل ولم يتحرك ، بل بقي

(٥) سقط (ط ، س) .

(٦) من (من ، ط) .

(٧) فإن قيل (س) .

(٨) من (من ، ط) .

(٩) من (س) .

(١٠) سقط (ط) .

كما كان . وإنما أن يقال : إنه انتقل وتحرك . والأول مكابرة ، فإن هذا الدقيق كان حاصلاً في « الري » ، والآن حصل في « خراسان » ، وكيف يعقل أن يقال : لم يتเคลل ولم يتحرك ؟ ففيتبت : أنه انتقل في نفسه وتحرك في ذاته ، وظاهر أنه لم يتเคลل عن ذلك السطح الذي كان محاطاً به في « الري » لأنه حال ما حصل في « خراسان » يقع السطح من ذلك الدقيق ، مماساً للسطح الباطن من الجراب . فعلمنا : أن المكان الحقيقي الذي يسكن فيه ذات الجسم ، ويتحرك عنه وإليه : هو الفضاء المذكور ، والخلاء الموصوف^(١) حتى يقال : إن ذات الدقيق انتقل من ذلك الفضاء الذي كان في « الري » إلى الفضاء الحاصل بـ « خراسان » وذلك هو المطلوب .

الحججة الثانية : إننا نعلم بالضرورة : أن بين طرفي الطاس امتداداً مخصوصاً ، وبعداً معيناً . فذلك بعد الامتداد ، إنما أن يكون هو بعد الجسم الحاصل بين طرفيه ، وإنما أن يكون بعداً آخر مغايراً له .

الأول باطل لوجوه :

أحدها : إننا سنتقيم الدلالة على أن الخلاء ممكن الواقع ، وبتقدير وقوع الخلاء يكون ذلك بعد الامتداد حاصلاً ، مع عدم الأجسام التي يصح عليها الحركة والسكنون . وذلك يدل على أن ذلك بعد مغایر للبعد الحاصل في الأجسام .

وثانيها : هب أن الملاء واجب المتصوّل ، إلا أن حصوله غير معلوم بالبديهة ، بل هو معلوم الثبوت بالدلائل الدقيقة ، والوجوه الغامضة فقبل العلم بتلك الدلائل يكون وجود تلك الأجسام غير معلوم ، لكننا بينما أن وجود بعد المتد بين طرفي الطاس [معلوم بالبديهة] ، والشيء الواحد لا يصدق عليه كونه معلوماً بالبديهة ، وغير معلوم بالبديهة . وهذا يدل على أن ذلك بعد المتد بين طرفي الطاس^(٢) [العلوم ثبوته بالضرورة ، مغایر للأجسام الحاصلة بين طرفي الطاس] .

(٢) مسقط (ط) ، (س) .

(١) المذكور (س) .

وثالثها : إن البعد الممتد بين طرفي الطاس المعين ، بعداً واحداً بالشخص لا يتبدل ولا يتغير . وأما الأجسام الحاصلة في داخل الطاس ، فإنها أجسام مختلفة متعاقبة . فإن الطاس تارة يكون مملوءاً بالماء ، ثم إن الماء يخرج ويدخل فيه الماء ، ثم إن ذلك الماء قد يخرج ويحصل عقيبه هواء آخر . فالحاصل أن البعد الممتد بين طرفي الطاس بعد واحد بالشخص ، باقي بعينه ، لا يتبدل ولا يتغير . وأما الأجسام التي تحصل في داخل ذلك الطاس ، فإنها أجسام [متبدلة متعاقبة^(١)] والشيء الواحد بالشخص المصنون عن التبدل والتغير ، معاير للشيء الذي لا يكون باقياً ، بل يكون متبدلاً متغيراً . وذلك يدل على أن ذلك البعد الممتد بين طرفي الطاس ، معاير للأجسام الشاغلة لتلك الأحياز .

الحججة الثالثة : لو كان المكان عبارة عن السطح الظاهري ، لزم القول بأن المكان قد يزداد حال بقاء المتمكن في ذاته بحاله ، ويلزم أيضاً أن يقال : المكان يبقى كما كان حال انت阪اص ذلك المتمكن ، ويلزم أيضاً أن يقال المكان قد يزداد حال ما ينت阪ص المتمكن ، وكل ذلك باطل ، فالقول بأن المكان هو السطح باطل .

فهذه إلزامات ثلاثة : أما الإلزام الأول : في بيانه في صورتين :

الصورة الأولى : إن الجسم الواحد إذا جعل قطعاً كثيرة ، فمقدار مجموع هذه القطع يكون مساوياً لمقدار كله قبل القطع والتفريق . لكن السطوح المحاطة بهذه القطع تكون أكثر من السطح المحاط بمجموع ذلك الجسم قبل التقطيع والتفريق . فهوئنا مقدار المتمكن واحد في حالي الاتصال والتقطيع ، مع أن مكانه حال ما كان متصلاً ، أقل بكثير من مكان عند حصول التقطيع فيه .

الصورة الثانية : إنه ثبت في الهندسة : أن أوسع الأشكال هو الدائرة .

فالشمعة إذا جعلت كرة ، فإن السطح المحاط بها أصغر^(٢) من السطح المحاط

(١) متنقلة (م ، ت) .

(٢) أكبر (م) .

بها عندما تجعل مكعبه^(١) فههنا التمكן باقي بحاله ، مع أن المكان ازداد عند التكعيب .

أما الإلزام الثاني : وهو أن يبقى المكان بحاله مع انتقصان التمكן فنقول : الماء الذي في القرية . مكانه هو السطح الداخلي من القرية ، فإذا عصربنا القرية حتى فاض بعض ما كان فيها من الماء ، يبقى سطح القرية محاطاً بما بقي فيها من الماء . فههنا التمكן قد انقص مع أن المكان باقي كما كان .

وأما الإلزام الثالث : [وهو قولنا^(٢)] التمكן قد يتقصى والمكان يزداد . فنقول : تقريره : إننا إذا فرضنا مكعباً متساوياً السطوح ، فإن مكانه هو السطح المحيط به ، فإذا أحدثنا في كل واحد من جوانبه نفراً عميقاً واسعة ، فههنا انتقص جرم التمكן ، ولزم من انتقاده إزدياد السطوح المحاطة به . فلو كان المكان عبارة عن السطوح المحاطة بالشيء ، لزم في هذه الصورة أن يقال : انتقاد ذات^(٣) التمكן أوجب إزدياد مكانه . ومعلوم أن كل هذه اللوازم باطلة فاسدة . أما إذا قلنا : المكان هو البعد الذي [ينفذ فيه ذات^(٤)] الجسم [لم يلزم عليه^(٥)] شيئاً من هذه المنكرات^(٦) والمحالات .

الحججة الرابعة : إننا إذا تخيلنا جسماً واحداً ، وتخيلنا أنه وجد وليس معه غيره ، فإنه لا بد وأن يحكم العقل عليه بأنه ههنا أو هناك فيثبتت : أن المعنى [المعمول^(٧)] من قولنا : الجسم ههنا أو هناك : أمر لا يقدر الذهن على تصور وجود الجسم ، إلا مع تصور حصوله . وأما كون الجسم ، ممسوس جسم آخر ، أو محاط جسم آخر ، فامر يتمكن العقل من تصور الجسم جسماً مع الذهول عنه . وهذا القياس يتبع إنتاجاً ضرورياً : أن المعمول من كون الجسم ههنا أو

(١) يحصل تكعيب (م) .

(٢) من (من ، ط) .

(٣) وجوب (ت) وجود (م) ذات (ط ، من) .

(٤) يداخله (م) .

(٥) فإن (م) .

(٦) المنكرات لا تتجه إليه (م ، ت) .

(٧) سقط (م ، ت) .

هناك : مغایر للمعقول من كونه بحیث يحيط به غيره . فثبتت : أن الحيز الذي حكم العقل بكون الجسم حاصلًا فيه : مغایر للسطح الحاوي [والله أعلم] .

وما يؤكّد ذلك : أن صريح العقل يحكم بأن الجسم حال وجوده لا بد وأن يكون إما متحرّكًا وإما ساكتًا . وصريح العقل لا يحكم بأنه يجب أن يكون [إما]^(١) [مماسًا لسطح واحد ، أو متقدلاً من مماسة سطح آخر . لأن العقل يمكنه تصور الجسم بحیث لا يمسه شيء من السطوح أصلًا] .

فثبتت : أن المعقول من كونه متحرّكًا وساكتًا ، مغایر للمعقول من كونه مماسًا لسطح واحد ، أو متقدلاً من مماسة سطح إلى مماسة سطح آخر .

وإذا ثبت هذا فنقول : المعقول من الحركة هو الانتقال من [الحيز إلى الحيز الذي يليه]^(٢) والمعقول من السكون هو الاستقرار في الحيز الواحد ، وهذا يقتضي أن سكون هذا الحيز الذي يستقر الجسم فيه تارة ، وينتقل منه إلى غيره أخرى : مغایرًا للسطح الحاوي . وذلك هو المطلوب .

الحجّة الخامسة : إن الأجسام متناهية . فمجموع الأجسام يجب أن يكون له حيز وجهة ، وبمجموع الأجسام يمتنع أن يحيط به سطح آخر . يتبّع : أن الحيز والجهة أمر مغایر للسطح الحاوي . لا يقال : مجموع الأجسام ليس لها حيز ولا جهة البتة ، وإنما حصل له وضع بالقياس إلى الأجسام الموجودة في داخله . نعم لا شك أنه يتذر علينا إثبات جسم لا يكون له حيز ولا جهة . إلا أن الحكم بهذا الحكم هو الوهم والخيال ، لا العقل . وقد ثبت أن حكم الوهم والخيال باطل كاذب . لأننا نقول : إننا نجد صريح العقل والفطرة شاهدان بأن كل جسم فإنه لا بد وأن يكون حاصلًا في حيز وفي جهة .

والذي يؤكّد هذا وجوه :

(١) سطح (م) .

(٢) من (س) .

(٣) حيز إلى حيز (س) .

الأول : إننا ببساطة عقولنا نعلم أن الخط الذي هو عدور العالم ، لو خرج من جانبيه إلى ما لا نهاية له ، فإن أحد جانبي ذلك الخط ، معاير للجانب الآخر منه . ومن أنكر هذا التغير ، فقد نازع في أقوى البديهيات .

الثاني : إننا لو فرضنا إنساناً وافقاً على طرف القطب الشمالي ، فإنه لا بد وأن يميز قدامه عن خلفه . والعلم بهذا الامتياز ضروري .

الثالث : إن النقطة المفروضة في السطح الأعلى من الفلك ، لا شك أنها تكون متحركة [حال استدارة^(١)] الفلك ، ولا معنى لتلك الحركة ، إلا أن تلك النقطة انتقلت من حيز إلى حيز [آخر^(٢)] وذلك هو المطلوب .

وأما قوله : «إن هذا الحكم عمل الوهم والخيال . وذلك كاذب» .

فنقول : هذا الكلام باطل من وجوه :

الأول : وهو أنا نجد الجزم بصحة هذه القضية جزماً فاطعاً غير قابل للشك والشبهة ، ولا نجد في القلب تفاوتاً بين قوة هذه القضية وبين سائر البديهيات . وإذا كان كذلك فنقول : لو جوزنا أن تكون القضية مع هذا القدر من القوة كاذبة فحينئذ يرتفع الأمان عن البديهيات ، ويحتاج في تصحيح ما يصح منها إلى النظر والاستدلال ، لكن الاستدلال موقوف على صحة البديهيات ، فيلزم الدور . وهو فاسد .

والثاني : وهو إننا نجد في فطرة النفس السليمة عن الآفات ، وغريزة القلب المبرأة عن المشوشات : أحکاماً يقينية قاطعة ، ثم أنتم تقولون: الحكم بعضها هو العقل ، [وهو صادق^(٣)] والحاكم [بالبعض الآخر^(٤)] هو الوهم وهو كاذب . فعل هذا التقرير ما لم يُعرف الفرق بين العقل وبين الوهم ، وما لم يُعرف ثانياً أن هذا الحكم هو حكم العقل لا حكم الوهم ، وما لم يُعرف ثالثاً

(١) باستدارة (م) .

(٢) من (من ، ط) .

(٣) الصادق (من) .

(٤) بالباقي (ت ، م) .

أن العقل صادق ، وأن الوهم كاذب . فإنه لا يمكننا أن نحكم بصحة تلك القضية التي جزمنا بصحتها .

ونقول : العلم بهذه الأمور الثلاثة إن كان بديهيًا ، امتنع حصول الجزم في القضايا الكاذبة ، مع حصول العلم البديهي بكونه كاذبًا . وإن كان استدلالاً ، لزم توقف البديهيات على الدلائل [لكن الدلائل ^(١)] موقوفة على البديهيات . فيلزم الدور [وتبطل كل العلوم ^(٢)] وتلزم السفسطة .

[الثالث ^(٣)] : وهو أنه لا معنى للعلوم البديهية الأولية إلا القضايا التي أراد العاقل تشكيل نفسه فيها لما قدر [عليه لكن ^(٤)] العلم بأنه لا يد وأن يمتاز جانب القطب الشمالي عن جانب القطب الجنوبي ، علم لو أراد العاقل تشكيل نفسه فيه [لما قدر عليه ^(٥)] فوجب أن يكون ذلك من العلوم البديهية .
فهذا مجموع الدلائل الدالة على أن المكان عبارة عن البعد القائم بذاته ،
لا عن السطح الحاوي . والله أعلم .

-
- (١) سقط (م) .
 - (٢) سقط (م) .
 - (٣) سقط (م) .
 - (٤) سقط (م) .
 - (٥) سقط (ط) .

الفصل الخامس
في
بيان أن المكان
ممكن الوجود أو ممكّن الوجود؟

مذهب « أرسطاطاليس » : أنه ممتنع الوجود . وبه قال جمیع ^(۱) أتباعه .
 ومذهب جمهور الأقدمين من الحكماء ، وجمهور المتكلمين : أنه جائز
 الوجود . وهو المختار . ويبدل عليه وجوه :

الحججة الأولى : إن بدایة العقل حاکمة بأن الجسم الذي هو الممکن
 مفتقر إلى الفضاء الذي هو المكان ، فلو كان وجود الفضاء الذي هو المكان ممتنع
 الوجود ، إلا مع الممکن ، لزم افتقار كل واحد منها إلى الآخر ، فيكون دوراً ،
 وهو عمال . فثبتت : أن الفضاء غني في وجوده وفي ذاته عن الممکن . وهو
 أيضاً غير موجب ^(۲) للذات الممکن وإلا لامتنع أن يفارق الممکن . فثبتت : أن
 المكان غني في ذاته عن الممکن ، وغير موجب له ، وما كان كذلك لم يمتنع
 وجوده منفكاً عنه ، فيلزم القطع بأنه لا يمتنع وجود الميّز والفضاء خالياً عن
 الممکن . ولا معنى للخلاء إلا ذلك . فإن قيل : يشكل ما ذكرتم بالجواهر
 والعرض . فإن كل واحد منها غني في وجوده عن الآخر . وإلا وقع الدور ،
 وأحددهما غير موجب للأخر ، وإلا لامتنع وجود الجسم بدون ذلك العرض ،
 مع أنه يمتنع حصول الجسم إلا مع العرض .

(۱) جمهور (س).

(۲) واجب (م).

والجواب : الأعراض عندنا على قسمين : منها ما يجزي مجرى المعلول لذات الجسم ، ومنها ما لا يكون كذلك .

أما القسم الأول : فهو كالحصول في الحيز . فإن ماهية الجسم تقتضي كونها حاصلة في الحيز ، فلا جرم يمتنع خلو ذات الجسم عن الحصول في الحيز . ثم إن كان ذلك الحصول حاصلاً عقراً [حصل^(١)] آخر ، فهو الحركة . وإن لم يكن كذلك فهو السكون . وفي الحقيقة : يرجع حاصل القول في الحركة والسكون إلى الحصول في الحيز ، لكننا بينما أن الحصول في الحيز كالعملول لماهية الجسم ، وكالموجب عنها ، فلا جرم [إنه^(٢)] يمتنع خلو ذات الجسم عن الحركة والسكون ، وأما مسائل الأعراض فهي كالألوان والطعوم والروائح [وغيرها^(٣)] وعندنا يجوز خلو الجسم عنها .

إذا ثبت هذا فنقول : لا شك أن الجسم مفترى إلى الحيز ، فيمتنع [كون الجسم^(٤) علة الحصول الحيز] وأيضاً : الحيز^(٥) يمتنع كونه علة لوجود الجسم . وإذا ثبت هذا ظهر أنه ليس واحد منها علة لحصول الآخر ، فلما ثبت أن الجسم يحتاج إلى الحيز ، وجب كون الحيز غنياً عن الجسم ، فوجب جواز حصول الحيز ، حالياً عن الجسم . وهذا بخلاف الجسم مع الحصول في الحيز فإننا بينما أن ماهية الجسم علة للحصول في الحيز ، فظهور الفرق . وأما مسائل الأعراض فقد ذكرنا أنه لا يمتنع خلو الجسم عنها بأمسراها . فقد زال التضليل .

الحججة الثانية على صحة القول بالخلاء : أنه لو امتنع الحيز عن التمكن ، لكان [إمساك^(٦)] الحاصل ، أسهل من تحصيل المفقود ، فكان يلزم أن لا يمكن الحيز^(٧) من خروج التتمكن منه ، فكان يلزم أن يمتنع على الجسم أن يتحرك عن مكانه ، وبحيث لم يمتنع ، علمنا أن ذلك لأجل أن ذات الحيز يمكن .

(١) الحصول في حيز (م) .

(٢) من (س) .

(٣) سقط (ط) .

(٤) كونه (س) .

(٥) سقط (م) .

(٦) سقط (ط) .

(٧) المكان (ت ، م) .

الوجود^(١) بدون التمكّن . وذلك يوجب القول بجواز الخلاء [والله أعلم^(٢)] .

الحجّة الثالثة : إذا تحرّك الجسم . فالّموضع المتّنقّل إليه . إما أن يقال : إنه كان خلاء قبل انتقال هذا المتّنقّل إليه ، أو كان ملأه . والأول هو المطلوب . والثاني على قسمين . لأن عند انتقال هذا المتّنقّل إليه ، إما أن يقال : إنه بقي ذلك الخلاء هناك ، أو انتقل عنه إلى موضع آخر . والأول يقتضي تداخل الأجسام ، وهو محال . والثاني على قسمين . لأن إما أن يقال : إن ذلك الملاء انتقل إلى مكان هذا المتّنقّل ، وهذا المتّنقّل انتقل إلى مكان ذلك الملاء . أو يقال : إن ذلك الملاء انتقل إلى مكان جسم آخر . والأول يوجب الدور ، لأن صحة انتقال هذا المتّنقّل إلى مكان الملاء ، مشروط بانتقال ذلك الملاء عن ذلك المكان ، وذلك الانتقال مشروط بفراغ هذا المكان عن هذا المتّنقّل ، وهذا الفراغ مشروط بانتقال [هذا المتّنقّل^(٣)] إلى مكان ذلك الملاء . فيصير دوراً . والثاني وهو القول بأن ذلك الملاء انتقل إلى مكان جسم آخر . فيكون الكلام فيه كما في الأول ، فيلزم أن تتدافع جملة العالم عند حركة [البقة^(٤)] وهذا قول لا يقبله العقل . فيثبت : أن القول بأن العالم ملأه يفضي إلى أحد هذه الأقسام الباطلة ، فكان القول به باطلأ .

فإن قيل : لم لا يجوز أن يقال : إن الجسم إذا انتقل من جانب إلى جانب ، فإنه يحدث في الحيز [المتّنقّل عنه جسم ويفنى عن الحيز^(٥)] المتّنقّل إليه آخر و [حيثما لا يحصل الخلاء . ويفنى من الجانب المتّنقّل إليه جزء ، ليصير ذلك الحيز حيزاً لهذا المتّنقّل^(٦)] وحيثما لا يلزم [القول بالخلاء^(٧)] وهذا الذي ذكرناه غير مستبعد [البة^(٨)] إما لأجل أنا نقول : بالفاعل المختار [فإنه تعالى^(٩)] يحدث جزءاً في [أحد^(١٠)] الحيزين ، ويفنى^(١١) جزءاً عن الحيز الآخر

(١) التحقق (م ، ت) .

(٢) من (ط ، س) .

(٣) سقط (م) .

(٤) عند قول البة (م ، ت) .

(٥) سقط (م) .

(٦) سقط (ط) .

(٧) شيء ، مما ذكر فهو (ت ، م) .

(٨) من (س) .

(٩) من (س) .

(١٠) من (س) .

(١١) ويعدم (م ، ت) .

[وعل هذا التقدير فالأشكال زائل^(١)] لاجل أنا نقول : الأجسام قابلة للتخلخل والتکائف ، فإذا انتقل الجسم عن حيز ، ازداد مقدار الجسم في الجانب المتقل عنه ، وانتقص مقداره في الجانب المتقل إليه ، وعلى التقديرين فالمقصود حاصل .

ثم نقول : هذا الدليل ينتقض بحركة السمكة في الماء ، فإنه لا يعقل حصول الخلاء في داخل الماء^(٢) وذلك لأن الماء جرم سائل بالطبع إلى الموضع الحالية . فلو حصل هناك خلاء ، لسال الماء إليه . فيثبت : أنه ليس في داخل الماء شيء من الخلاء . وإذا ثبت هذا فنقول : إن السمكة إذا تحركت في قعر البحر ، لزمكم أن تقولوا : إنه يتوجه بكليته [ويندفع^(٣)] بسبب حركة تلك السمكة^(٤) فإن التزمتم ذلك ، فتحن أيضاً لتلزم تداعع أجزاء^(٥) العالم بسبب حركة البقة .

والجواب عن الأول : أن نقول : صحة إحداث الله الجسم في الحيز المتقل عنه : مشروط بكون ذلك الحيز حالياً . لامتناع تداخل الأجسام . فلو جعلنا صحة^(٦) خلوه مشروطاً بخلق الله تعالى ذلك الجزء فيه ، لزم الدور ، وهو باطل [وكذا القول في إعدام الحيز عن الجانب المتقل إليه ، لأن هذا الإعدام مشروط بعدم الخلاء ، وعدم الخلاء مشروط بحصول الجسم المتقل في ذلك الحيز ، فلو جعلنا صحة حصوله فيه مشروطاً بإعدام ذلك الحيز ، لزم الدور^(٧)] وهذا الجواب لا يختلف سواء قلنا : إنه يحدث أحد الجسمين ويعدم الثاني بإيجاد الله تعالى وبإعادته ، أو قلنا : إنه يزداد مقدار الجسم من أحد الجانبين ، وينقص من الجانب الآخر بسبب التخلخل والتکائف على أنا قد بينا

(١) من (ط ، س) .

(٢) في (من ، ط) .

(٣) سقط (ط) ، (س) .

(٤) تلك السمكة كل البحر فإن ... الخ (م ، ت) .

(٥) جملة (س) .

(٦) صحة ذلك الخلوي مشروطاً (س ، ط) .

(٧) سقط (ط) ، (من) .

في باب الحركة : أن القول بالتخخل والتکاکف : قول باطل محال .

والجواب عن الثاني : أنا نقول : مذهبنا أنه حصل في داخل الماء خلاء كثير ، وذلك هو السبب في كون الماء لطيفاً متوجهاً ، وذلك لأن الماء تقبل سائل بالطبع ، وكلما انصب بعض أجزاء الماء إلى بعض الأحياء الداخلية ، صارت سائر الأحياء خالية . فتنصب أجزاء الماء مرة أخرى من تلك الأحياء [إلى هذه الأحياء^(١)] وهكذا أبداً . ولهذا السبب يكون جسم الماء متوجهاً [متحركاً^(٢)] أبداً . وعلى هذا التقدير فقد سقط السؤال .

الحججة الرابعة : إذا فرضينا سطحاً ثقى سطحاً آخر بكليته ثم ارتفع عنه دفعه ، فإنه يجب وقوع الخلاء بينهما في أول زمان حصول ذلك الارتفاع .

فلنثبت إمكان هذه الأمور^(٣) :

أما المقدمة الأولى فهي في بيان أنه يصح أن يلقى سطح سطحاً آخر بكليته . وبرهانه : أنه لو امتنع أن يلقى سطح سطحاً ليقيس الفرج خالية بينها . وذلك يوجب القول بالخلاء . وأيضاً فالبدوية حكمت بصحته . لأننا إذا وضعنا باطن إصبعنا على الإصبع الثاني ، من اليد الثانية ، علمنا بالضرورة أنه صار سطح هذا الإصبع ملائقاً لسطح الإصبع الثاني بالكلية . وإنه^(٤) من الحال أن يقال : إنه لم تحصل الملاقة إلا على نقط متفرقة متباينة .

وأما المقدمة الثانية فهي في بيان أنه يصح أن يرتفع أحد السطحين عن الآخر دفعه . وبرهانه : أن الجزء الأول من السطح الأعلى ، إذا ارتفع عن السطح الأسفل ، فلو بقي الجزء الثاني من السطح الأعلى ، ماساً لجزء من السطح الأسفل ، لزم وقوع التفكك بين أجزاء السطح الأعلى . لأن الجزء الأول إذا ارتفع فقد تحرك إلى فوق ، فلو بقي الجزء الثاني ممسأ^(٥) لل شيء الذي

(١) سط (م) .

(٢) سط (ط) ، (س) .

(٣) الأحوال (س) .

(٤) وإنه لا يمكن أن يقال : تحصل الملاقة ... الخ (م ، ت) .

(٥) ماساً لاما كان ماساً (م ، ت) .

كان ماساً له قبل ذلك، فهو حينئذ لم يتحرك أصلاً. والجسم إذا تحرك أحد جانبيه ، ولم يتحرك منه الجانب الآخر البتة ، فإنه يلزم وقوع التفكك في أجزاءه . وهذا هو الذي عول عليه الحكماء في إبطال الجزء الذي لا يتجزأ ، حيث قالوا : لسو تحرك بعض أجزاء الرحي مع سكون البعض ، لزم وقوع التفكك [لكن القول بالتفكك^(١)] باطل . فالقول بأن السطح الأعلى يرتفع عن الأسفل دفعة واحدة حق . وأيضاً : فلتفرض وقوع التفكك فنقول : اللامامة من الأمور التي تحصل في الأن ، فالسطحان المفترضان لا شك أنها كانا متمامين ، فإذا حصلت اللامامة فهذا الذي صار لا ماساً دفعة . إما أن يكون سطحاً أو نقطة . فإن كان الأول فقد حصل المطلوب . وإن كان الثاني لزم تشافع^(٢) النقط وتتالي الآنات ، وهو باطلان عند القوم .

وأما المقدمة الثالثة فهي في بيان أنه لما ارتفع أحد السطحين عن الآخر فإنه يلزم حصول الخلاء في وسطها . وبرهانه : أنه لو حصل بينها جسم ، فلما أن يقال : كان ذلك الجسم حاصلاً بينها قبل ذلك أو يقال : إنه انتقل إليه حين رفعنا الأعلى من الأسفل . والأول باطل . لأننا بينا : أن من الممكن أن ينطبق سطح على سطح ، وكل ما كان ممكناً فإنه لا يلزم من فرض وقوعه محال ، فليفترض وقوعه ، لأن المبني على الممكن ممكن . والثاني باطل أيضاً . لأن الانتقال إلى ذلك الوسط ، إما أن يكون من مسام الأعلى والأسفل ، أو من الجوانب . والأول باطل . لأن الأجسام^(٣) التي تحصل فيها المنافذ والمسام ، فإنه لا بد وأن يحصل بين كل متذدين : سطح متصل ، وإلا لزم أن لا يحصل في السطح ذي المنافذ وهي المسام سطح متصل ، وحيثأن يكون الجسم عبارة عن نقط متفرقة ، وذلك باطل . وإذا حصل في السطح ذي المنافذ سطح متصل ، ثم إننا نجد السطح ذي المنافذ يرتفع عنها تحته دفعة ، علمنا أن كل واحد من تلك

(١) سقط (م ، ت) .

(٢) تداعي (م) .

(٣) الأجسام وإن حصلت المنافذ والمسام فيها إلا أنه لا بد وأن يحصل بين كل مقدمتين سطح متعدد ولا لزم ... الخ (م ، ت) .

السطوح المتصلة ، قد ارتفع عنا تحته دفعه [واحدة^(١)] فإذا لم يكن في ذلك السطح الصغير شيء من المنافد امتنع أن يقال : الجسم دخل في منافده ، والثاني أيضاً باطل . لأن انتقال تلك الأجسام من الجوانب إلى الوسط ، إما أن لا يعتبر فيها مرورها بالطرف ، وهو ظاهر الفساد ، أو يعتبر فيه ذلك . وحيثند لا يخلو إما أن يقال إنه : حين يكون في الطرف يكون في الوسط أيضاً ، وهو ممتنع . لأن الجسم الواحد لا يحصل دفعه واحدة في حيزين ، أو يقال : إنه حين يكون حاصلاً في الطرف ، لا يكون حاصلاً في الوسط . وحيثند يلزم أن يقال : إن حين كان ذلك الجسم حاصلاً في الطرف ، كان الوسط خالياً . وهو المطلوب .

فإن قيل : لم لا يجوز أن يقال : إنه كلها^(٢) ارتفع أحد السطحين عن الآخر ، فإن الفاعل المختار يخلق في ذلك الوسط جسم . وحيثند لا يلزم القول بالخلاف ؟ أو يقال : إنه كلها ارتفع أحد السطحين عن الآخر فإن الأجسام المحيطة بها تتخخل ويزداد عظمها ، ويغتلى الوسط بها في الحال ؟

والجواب . أما الأول فمدفع من وجهين :

الأول : إن الفاعل المختار لا يقول به الفلاسفة .

والثاني : يلزم الدور المذكور ، وذلك لأن صحة إحداث الجسم هناك ، مشروط بارتفاع أحد ذيئن السطحين عن الآخر ، لئلا يلزم تداخل الأجسام ، فلو جعلنا صحة ارتفاع أحد ذيئن السطحين عن الآخر مشروطة بإحداث ذلك الجسم ، لزم الدور . وأما القول بازدياد مقدار الأجسام المحيطة بذئن السطحين فهو باطل . لوجهين :

الأول : هذا المذهب باطل على ما بناه في باب الحركة .

والثاني : هو أنا نقول : هب أن هذا الازدياد ممكن ، إلا أن طرف ذلك

(١) سقط (من) .

(٢) كما كان (م) .

الجسم للتخلخل ، لا بد وأن يمتد^(١) من الخارج إلى الداخل ، فحين يكون طرفه متصلة بطرف ذيذك السطحين ، يكون الوسيط خالياً عنه ، وحيثند بمحصل المطلوب [والله أعلم^(٢)] .

الحججة الخامسة : إن الإنسان قد ينفع في الزق نفعاً شديداً بحيث لا يمكنه أن يزيد على ذلك النفع ، ثم يسد رأس ذلك الزق سداً وثيقاً ، ثم إنه بعد ذلك لو حاول غرز المسلة الواحدة فيه أو الأعداد الكثيرة من المسالات في ذلك الزق ، أمكنته ذلك . ولو لا أنه حصل في داخل ذلك الزق [المنفوخ^(٣)] خلاة كثير ، وإلا لما أمكن ذلك ، لأنه [يلزم^(٤)] تداخل الأجسام . فإن قيل : لعل المسلة إنما نفدت في ذلك الزق ، لأن عند حصول ذلك الغرز ، يتمدد جرم الزق [وينسع ، فيحصل لتلك المسلة مكان في داخل ذلك الزق^(٥)] المنفوخ ، أو يقال : لعله حصل عند غرز المسلة في الزق ، خروج بعض أجزاء الهواء المنفوخ فيه من مسام ذلك الزق . وحيثند يتسع داخل ذلك الزق لنفوذ المسلة فيه . أو يقال : ثبت أن الأجسام قابلة للتخلخل والتکائف ، فلعل عند غرز المسلة تکائناً ذلك الهواء المنفوخ في الزق واقبض ، فحصل للمسلة المغروزة في ذلك الداخل مكان . وإذا كانت هذه الاحتمالات قائمة ، امتنع الاستدلال بإمكان غرز المسلة في الزق المنفوخ على حصول الخلاة داخل ذلك الزق .

والجواب عن الأول . إننا نفرض الكلام فيما إذا بالغ الإنسان في تمديد الزق ، قبل أن ينفع فيه ، ثم بالغ في النفع مبالغة لا يمكنه أن يزيد عليها . فهو هنا لا شك أن أجزاء الزق قد تمددت بسبب المبالغة في التمديد أولاً ، والنفع ثانياً . فلو حصل بسبب غرز المسلة فيه تمدد أزيد مما كان ، لما حصل ذلك إلا بعد قوة شديدة وتتكلف عظيم . لكننا نعلم بالضرورة أنه لا يحتاج في هذا الغرز إلى قوة شديدة ، فبطل هذا الاحتمال .

(١) يكون (س) .

(٢) سقط (م) .

(٣) سقط (ط) .

(٤) سقط (س) .

(٥) سقط (ط) ، (س) .

وأما قوله ثالثاً : لعل عند غرز هذه المسلة ، خرج بعض أجزاء الماء من مسام الزق .

فجوابه : أن تلك الأجزاء لما لم تخرج عند المبالغة الشديدة في التفخ ، وجب أن لا تخرج أيضاً عند هذا الغرز ، إلا عند القوة الشديدة في هذا الغرز . ومعلوم أن هذا الغرز مما لا يحتاج إلى هذه القوة الشديدة . فصار هذا الاحتمال مدفوعاً .

وأما قوله ثالثاً : إن الماء المحصور في داخل الزق المفتوح ، لعله يصير متكتافاً منقبضًا . فجوابه : أن القول بالتكاف و التخلخل^(١) باطل على ما قررناه في باب الحركة [والله أعلم^(٢)] .

الحججة السادسة : إن القارورة قد تنصب ، ثم تكتب على الماء ، فيتصاعد الماء إليها ، ولو كانت بعد المصن مملوقة كما كانت قبل ذلك المصن ، لوجب أن لا يتتصاعد الماء إليها بعد المصن ، كما لا يتتصاعد الماء إليها قبل المصن . فإن قالوا : إن يسبب المصن خرج بعض ما كان في القارورة من الماء ، ثم ازداد حجم البقية ازيداً إذا امتلأت القارورة منه ، إلا أن ذلك الإزيداد كان قسرياً ، حاصلاً بسبب المصن ، فلما كبت القارورة على الماء ، زال القاسى فعاد ذلك الماء إلى مقداره الطبيعي ، الذي كان حاصلاً أولاً فتصاعد الماء إلى داخل القارورة ، لأجل ضرورة الخلاء .

قلنا^(٣) هذا باطل من وجوه :

الأول : إن القول بالتخلخل والتكاف باطل محال على ما قررناه^(٤) .
والثاني : [هب^(٥)] أن ذلك ممكن إلا أنا نقول : إن عند حصول هذا

(١) والانقباض (م ، ت) .

(٢) سقط (م) .

(٣) والجرأ (م ، ت) .

(٤) سبق تقريره (م ، ت) .

(٥) سقط (م) .

التخلخل [لزم القول^(١)] بحدوث الذات ، وليس هذا عبارة عن حدوث الصفة فقط^(٢) لأن الجسم إذا ازداد حجمه ومقداره . فكل جزء من أجزاء ذلك [النبسط^(٣)] التخلخل [فهو ذات^(٤)] قائمة بالنفس كسائر الأجزاء . وأيضاً : فجميع تلك الأجزاء المفترضة في ذلك الجسم متشابهة بالماهية والطبيعة والحقيقة ، فعند زوال القاسم ، أو التقلص والقبض^(٥) كان ذلك إشارة إلى عدم بعض تلك الأجزاء دون البعض . وهذا باطل . لأن تلك الأجزاء لما كانت متساوية^(٦) . في تمام الماهية لم يكن [عدم بعضها أولى من عدم الباقى^(٧)] فإذا أن يفني الكل وهو محال ، أو يبقى الكل ، وحيثند يلزم أن تبقى القارورة مملوقة كما كانت [وحيثند^(٨)] يجب أن لا يتصاعد الماء إليها بعد المص كـا كان لا يتصاعد الماء إليها قبل المص .

والوجه الثالث في دفع هذا السؤال : أن نقول : ذكر الشيخ الرئيس أن الميسوري ليس لها في حد ذاتها [وحقيقةتها⁽¹⁾] : حجمية ولا مقدار فكانت تسببها إلى جميع المقادير على السوية ، هذا كلامه .

ونحن نقول : إذا كان الأمر كذلك امتنع أن يقال : إن بعض المقادير بالنسبة إلى تلك المادة ، طبيعي لها ، وبعضها قسرى لها . لأن نسبة جميع المقادير إليها على السوية . وإذا كان الأمر كذلك ، فهذه الحجمية الحاصلة عند المصنوع عند التخلخل تكون طبيعة لتلك المادة ، فوجب أن تبقى وأن لا تتৎقص عند [كتاب القارورة على الماء] والله أعلم^(١٠) .

(١) كان ذلك عبارة عن (م ، ت) .

٢) الصفات (م ، ت) .

• (۲۰۱۴)

(٤) اسیر الہ کان ذانا (م، ت).

(٥) لوتفلص رانفبض (س ، ط) .

(٦) مُشَابِهٌ مُنْسَارِيَّةٌ (م ، ت) .

(٧) اختصاص بعضها بالعدم وبعضها بالبقاء أولى من العكس (م ، ت).

• (م ، ت) من (٨)

• (٦) مفتاح (٩)

- ١٠ (م) سلطان

الحججة السابعة : إن الآنية الصلبة النحاسية إذا أملئت من الماء ، ثم سد رأسها سداً وثيقاً ، ثم سخنت بالنار القوية فإنها تتشق . وما ذاك إلا أنه أزداد حجم ذلك الماء ، فلم يتسع داخل ذلك الإناء [له^(١)] فانشقت الآنية .

ونقول : ذلك الأزيداد [ما أن يكون لأجل أن نند فيه شيء من الخارج] وانضاف إلى ما كان فيه فصار المجموع زائداً ، أو يقال : إنه لم ينضم إليه من الخارج^(٢) [بل صار حجمه ومقداره أزيد مما كان] ، أو يقال : إنه وقعت الفرج والخلاءات في داخله ، فصار حجم المجموع بهذا السبب أزيد مما كان . والقسمان [الأولان^(٣)] باطلان ، فبني الثالث وهو المطلوب . أما القسم الأول وهو أنه نند فيه من الخارج جسم آخر ، فهذا لا يوجب الانشقاق . وذلك لأن داخل الآنية إن كان متسعًا لتلك الزيادة ، فحيثذا لا يلزم الانشقاق ، وإن لم يكن متسعًا لتلك الزيادة فحيثذا لا يحصل التفود البشة ، وإذا لم يحصل التفود لم يحصل الانشقاق .

وأما القسم الثاني وهو القول بأزيداد الحجم ، فهو باطل كما سبق تقريره فيما تقدم [ولما نسد^(٤)] هذان القسمان بقي الثالث . وهو أنه إنما يحصل الانشقاق ، لأنه وقعت الفرج الخالية في داخل ذلك الماء ، فصار حجم ذلك المجموع بهذا السبب أزيد مما كان . وذلك يوجب القول بالخلاف^(٥) .

الحججة الثامنة : إننا نأخذ قارورة ضيقة الرأس ، ونفتح فيها نفخاً شديداً ، ثم نضع الإيام بعد قطع النفخ على فمها سريعاً ، لثلا يخرج منها الريح الذي نفخناه فيها ، فإذا غمسناها في الماء [وأزلنا الإيام^(٦)] عن رأسها ، ظهرت في الماء نفاخات وبقايا . وذلك لأن الريح الذي أدخلناه في

(١) من (س) .

(٢) سقط (م) .

(٣) سقط (م) .

(٤) وإذا ظهر قсад (م ، ت) .

(٥) وذلك القول باطل (م ، ت) .

(٦) وزيل الإصبع (م ، ت) .

القارورة بسبب النفع الشديد ، يخرج عنها ، ويشق سطح الماء [عند الصعود^(١)] فلا جرم تظهر التفاحات والبقاين . وذلك يدل على أنها دخلنا في تلك القارورة عند النفع من الهواء ، ما لولا النفع لما دخل فيه ، ولو كانت القارورة مملوئة من الهواء لما أمكن إدخال هواء أزيد فيه .

والجواب الذي يذكرونه من حيث التخلخل والتكافف ، فقد عرفت صعقه وسقوطه . [والله أعلم^(٢)] .

المجدة التاسعة : وهي في غاية القوة [أن تقول^(٣)] : إننا سنتقيم الدليل اليقيني على أن الأجسام المحسومة ، مركبة من أجزاء ، كل واحد منها يقبل القسمة الوهمية ، ولا يقبل القسمة الانفكاكية البينة . ونقيم الدلالة أيضاً على أنه يجب أن يكون شكل كل واحد منها الكرة . وإذا ثبت بالبرهان اليقيني صحة هاتين المقدمتين ، لزم أن يقال : إن تلك الأجزاء الكرة عند اشتلافها وتلاقيها ، يحصل فيها بينها : الخلاء لأن الكروات المضمومة بعضها إلى بعض ، لا بد وأن يحصل فيها بينها : الفرج والمنافذ والخلاءات . وهذا البرهان يقيني ، بعد إثبات تينك المقدمتين المذكورتين . وسيأتي إن شاء الله تعالى تقريرها بالوجوه اليقينية ، في مسألة الجوهر الفرد . والله أعلم .

(١) من (ط ، س) .

(٢) سقط (م) .

(٣) سقط (م) .

الفصل السادس
في
حكمة طائل
نفاذ الغل، والجواب عنها

احتجموا بوجوهه :

الحججة الأولى : إن الخلاء الذي يفترض بين طرق الطاس ، أصغر من الخلاء الذي يفترض بين جداري ^(١) الصفة ، وهذا الخلاء أصغر من الخلاء الذي يفترض بين جداري المدينة ، وهذا الخلاء أصغر من الخلاء الذي يفترض بين السماء والأرض . فهذا الخلاء قابل للمساواة والمفارقة ^(٢) فهو : موجود ، وبعد ، ومقدار . وذلك المقدار إما أن يكون [مقدار ^(٣)] قاتياً بنفسه ، مستقلأً بذاته معايراً لمقدار التمكّن ، بحيث ينعد في مقدار التمكّن ويدخله ، وإما أن لا يكون كذلك ، بل ليس ذلك المقدار [إلا مقدار ^(٤)] التمكّن والأول يوجب تداخل الأبعاد ، وذلك عمال . فبقي الثاني ، وإذا ثبت هذا ، ظهر أن الذي يظن أنه خلاء ، فهو ليس بخلاء ، بل هو جسم . فيكون الخلاء : ملء ، وهذا المعنى قال الحكيم أرسطاطاليس : « الخلاء كاسمه خلاء » يعني : أنه لفظ خالي عن مفهوم ^(٥) .

(١) طرق (م) .

(٢) للامساواة (م) .

(٣) سقط (ط ، س) .

(٤) من (س) .

(٥) عن المعنى الصحيح (م ، ت) .

الحججة الثانية : إنه لو حصل للخلاء ، لكان كون الجسم ساكناً فيه : محالاً . ولكن كونه متحركاً فيه : محالاً . ومقى كان الأمر كذلك ، امتنع كون الخلاء مكاناً للجسم . إنما قلنا : إن الخلاء يمتنع كونه مكاناً للجسم المتحرك وللجسم الساكن . وذلك لأن الخلاء إما أن يكون عدماً عضياً ، ونفياً صرفاً ، على ما يقوله المتكلمون . أو يكون بعداً متشابه [الأجزاء والجوانب^(١)] على ما هو قول القدماء من الحكمة . وعلى التقديرين فلا اختلاف بين أجزائه وأبعاده البنتة ، وإذا كان كذلك ، امتنع أن يسكن الجسم [في جزء من أجزائه^(٢) و] جانب من جوانبه . لأن الجسم لو بقي مستقراً فيه طالباً له لازماً للبقاء فيه^(٣) مع كونه مساريأً لسائر الجوانب والأطراف ، يلزم رجحان أحد طرفي الممكن على الآخر لا لرجح ، وهو محال .

فإن قالوا : لم لا يجوز أن يقال : إن الفاعل المختار يخصص ذلك الجسم بذلك الحيز المعين بقصده و اختياره ؟ فنقول : إن كان ذلك الحيز المعنى موصوفاً بأمر ، لأجله صار أولى بتخصيص ذلك الجسم به ، عاد الطلب في أن ذلك الحيز ، كيف اختص بذلك المرجع ؟ وإن لم يوجد هذا المرجع ، كان رجحان القصد إلى تخصيص ذلك [الجسم به^(٤)] دون سائر الجوانب ترجيحاً للممكن من غير مرجع [وأيضاً^(٥)] فيمتنع أن يتحرك الجسم فيه . لأن الحركة عبارة عن ترك حيز ، وطلب حيز آخر . وذلك لا يتم إلا بأن يكون ذلك الحيز مخالفًا لذلك الحيز ، في أمر من الأمور ، وإلا لكان تخصيص أحد [الجانبين بالمرجع ، والآخر بالطلب ، رجحانأ^(٦)] للممكن من غير مرجع . وهو محال . فثبتت : أن بتقدير حصول الخلاء يمتنع كون الجسم ساكناً فيه ، ويمتنع كونه متحركاً

(١) من (ط ، من) .

(٢) سقط (ط ، من) .

(٣) لأن اختصاصي الجسم بالسكون فيه مع كونه ... الخ (م) .

(٤) سقط (م ، ت) .

(٥) من (س) .

(٦) أحد الحيزين يترك ، وتخصيص الحيز الآخر بطلبه ، ترجيحاً للممكن ... الخ (ت ، م) .

فيه . وإذا كان كذلك ، وجب القطع بأنه يمتنع أن يكون الخلاء مكاناً للجسم [والله أعلم ^(١)] .

الحججة الثالثة : [لو قدرنا وجود ^(٢)] الخلاء ، وكانت حركة الجسم فيه ، إما أن [تكون واقعة ^(٣)] في زمان ، أو لا في زمان . والقسمان باطلان ، فالقول بحصول الخلاء باطل . إنما قلنا : إنه يمتنع وقوعها في زمان ، لأن الجسم إذا تحرك في مسافة ، فكلما كان الجسم الماصل في تلك المسافة أرق ، كانت الحركة فيها أسرع . ويدل عليه : التجربة والقياس . فاما التجربة ظاهرة ، لأن رسوب الحجر في الماء ، أسهل وأسرع من رسوبي الدهن والدبس . وأما القياس فلأن انحراف الرقيق ، أسهل من انحراف الغليظ .

وإذا ثبتت هذه المقدمة فنقول : لنفرض أن المتحرك قطع عشرة أذرع من الخلاء ، في ساعة واحدة ، وقطع عشرة أذرع من المسافة المملوقة من الماء في عشر ساعات . فعل هذا التقدير يكون زمان الحركة في الخلاء ، عشر زمان الحركة في الماء . ثم لنفرض ملاء آخر ، أرق من الماء . بحيث تكون رقته أزيد من رقة الماء عشر مرات . فإذا كان صغر زمان الحركة بحسب زيادة رقة الماء الماصل في المسافة وجب أن يكون في هذا الملاء الرقيق ، عشر زمان الحركة في الماء . وقد كان زمان الحركة في الخلاء ، عشر زمان الحركة في الماء . فيلزم : أن يكون زمان الحركة في هذا الملاء الرقيق ، مثل زمان الحركة في الخلاء ، فتكون الحركة مع العائق ، كهي لا مع العائق .

وايضاً : إذا فرضنا ملاء آخر أرق من ذلك ، كان زمان الحركة فيه أقل من زمان الحركة في الخلاء ، فتكون الحركة مع العائق أسرع منها [حال عدم ^(٤)] العائق . هذا خلف .

فيثبت بما ذكرنا : أنه لو صح القول بوجود الخلاء ، لامتنع أن تكون

(١) سقط (م ، ت) .

(٢) لو صح القول بوجود (ت ، م) .

(٣) نفع (م ، ت) .

(٤) من غير (م ، ت) .

الحركة الواقعة^(١) فيه ، واقعة في زمان . وإنما قلنا : إنه يمتنع وقوع تلك الحركة [إلا^(٢)] في زمان ، لأن كل حركة فعل مسافة منقسمة ، فيكون وقوع [النصف الأول منها]^(٣) قبل وقوع النصف الثاني منها . وذلك لا ينكر إلا مع الزمان . فيثبت : أنه لو صح القول بوجود الخلاء ، لكان حركة الجسم فيه ، إنما أن تقع في زمان أو لا في زمان ، وثبت فساد القسمين ، فوجب أن يكون القول بالخلاء : باطلأ .

المحجة الرابعة : إنه ثبت بالبرهان : أن الحجر إذا رمي قسراً [إلى فرق^(٤)] فهو إنما يتحرك ، لأن^(٥) المرك القاسى أوجد فيه قوة حركة إلى فوق . وثبت : أن تلك القوة إنما تبطل بصادمات الهواء الذي في تلك المسافة . إذا ثبت هذا فنقول : لو كانت تلك المسافة خالية لما حصلت الصدامات ، فكان يجب أن لا تفتر تلك القوة [ولا تبطل^(٦)] وكان يجب أن لا يرتجح الحجر المرمى ، إلا بعد وصوله إلى سطح الفلك . ولما كان ذلك باطلأ ، علمنا : أن هذه المسافة غير خالية .

المحجة الخامسة : الإناء الذي يكون ضيق الرأس ، وكان في أسفله ثقبة ضيقة . إذا جعل ملوءاً من الماء ، فإن فتح رأسه نزل الماء ، وإن سد لم ينزل . وليس ذلك إلا لامتناع الخلاء^(٧) .

المحجة السادسة : الأنبوة إذا غمس أحد طرفيها في الماء ، ومص الطرف الآخر منه ، صعد الماء ، مع أنه ليس من شأن الماء الصعود ، وما ذاك إلا لأن سطح الهواء ، ملازم لسطح الماء . فإذا مص الهواء ، انجذب ، فتبعد الماء . وكذلك اللحم يرتفع [عند المص في معجمة الحجام^(٨)] .

المحجة السابعة : إنما إذا أدخلنا رأس أنبوبة في داخل قارورة ، وأحكمنا

(١) لأن المرك إثابة قوة تحركه إلى فوق (م ، ت) .

(٢) الحاصلة (م) .

(٣) سقط (م) وفي (م) تضعف بدل تفتر .

(٤) سقط (ت ، م) .

(٥) ليس ذلك لامتناع الخلاء (م ، ت) .

(٦) نصفها (م) .

(٧) يرتفع في الرأس بمعجمة الحجامة (ت) .

(٨) سقط (م) .

الخلل الذي بين عنق الأنبوة وعنق القارورة ، بشيء يسد الخلل . فإن جذبنا هذه الأنبوة بحيث لا يدخل الهواء الغريب في القارورة ، انكسرت القارورة إلى داخل ، وذلك لأجل امتناع الخلاء ، وإذا أدخلنا الأنبوة في باطن القارورة إدخالاً أكثر مما كان . انكسرت القارورة إلى خارج . وذلك لأن القارورة كانت مملوءة ، فإذا أدخلنا الأنبوة فيها ، لم تتحملها ، فانشقت القارورة إلى الخارج .

الحججة الثامنة : لو كان الخلاء ممكناً ، لجاز في بعض القوارير والأواني أن تكون خالية ، فكان يجب إذا نكسناها وغمستناها في الماء ، واعتمدنا عليها ، أن يتضاعد الماء إليها من غير أن يخرج منها شيء من الهواء ، حتى لا تظهر البقابق والتفاحات ، ولما لم يكن الأمر كذلك ، علمنا أن الخلاء غير حاصل في داخل العالم [والله أعلم^(١)] .

والجواب عن الحجة الأولى : إنها بناء على أن الحيز ، والمكان يمتنع أن يكون عبارة عن أبعاد قائمة بذاتها ، مستقلة بذواتها . إلا أن الكلام في هذا الباب قد سبق على الاستقصاء ، فلا فائدة في الإعادة .

والجواب عن الحجة الثانية : أن نقول : إن هذه الحجة مبنية على مقدمات :

فأولها : أنه لو حصل الخلاء ، لكان ذلك الخلاء غير متناه . ولقائل أن يقول : ألستم قلتكم : إنه ليس خارج العالم لا خلاء ولا ملء ؟ فلم لا يجوز أن يقال أيضاً : الخلاء الموجود مقدار متناه ، وهو المقدار الذي يحصل فيه جسم العالم ، وأما الخارج عنه فلا خلاء ولا ملء ؟ [وعلى هذا التقدير فإنه^(٢)] لا يمكنكم أن تقولوا : لم حصل العالم في هذا الجزء من الخلاء دون سائر الأجزاء ؟ فإن قالوا : كل من أثبت الخلاء قال : إنه غير متناه . فنقول : فعل هذا التقدير يخرج هذا الكلام عن أن يكون حجة برهانية . بل يصير قصاراه : أن يكون إزاماً على قول الخصم .

(١) سقط (م) .

(٢) وعند هذا (م ، ت) .

المقدمة الثانية : إن الأجزاء المفترضة في هذا الخلاء : متشابهة . فنقول :
ولم قلتم : إن الأمر كذلك ؟ ولم لا يجوز أن يقال : بعض أجزاء هذا الخلاء
مخالف بالماهية للبعض [فلا جرم^(١)] كان حصول هذا العالم في بعض تلك
الأجزاء ، أولى من حصوله في الباقى ؟ [وتقريروه^(٢)] : أن الخلاء موجود يمكن
فرض الأبعاد الثلاثة فيه ، ولا يلزم من اشتراك أجزاء الخلاء في قابلية الأبعاد ،
اشتراكها في تمام الماهية . لما ثبت أن الاشتراك في [الأحكام^(٣)] واللازم لا
يبدل على الاشتراك في [ماهيات^(٤)] الملزمات .

المقدمة الثالثة : هب أن أجزاء الخلاء متشابهة في تمام الماهية . لكن لم لا
يجوز أن يقال : الفاعل المختار خصص^(٥) العالم ببعض أجزاء الخلاء دون
البعض ، بمجرد الإرادة ؟ وحيثند يرجع هذا الكلام إلى البحث عن المقدمة
المشهورة المذكورة في مسألة [الفرق بين القادر وبين الموجب . وقد تقدم ذلك
بالاستقصاء^(٦)] .

المقدمة الرابعة : هب أن القول بالفاعل المختار باطل [عندكم^(٧)] إلا
أنا نشاهد أن كل واحد من الأجسام الحيوانية والنباتية والمعدنية مختلف بتصوره
معينة وحيث معين [ومقدار معين^(٨)] مع أنه لا يمتنع في العقل حصول خلاف ما
وقع . فالخصوص كل واحد من هذه الأجسام [بصفاته المعينة^(٩)] إما أن
يكون^(١٠) لأنه وقع ذلك من غير مرجع . أو إن كان لا يد من مرجع ، (لا أن

(١) سقط (ط) .

(٢) تمام الكلام فيه (س) .

(٣) سقط (ط) ، (س) .

(٤) سقط (ط) ، (س) .

(٥) يخصص بمحصل العالم (م) .

(٦) القديم وثام الكلام فيه سبقني في تلك المسألة (م ، ت) .

(٧) من (س ، ط) .

(٨) من (س) .

(٩) بصفاتها الحاصلة (م ، ت) .

(١٠) إما أن يكون لا لرجح أو لرجح هو الفاعل المختار (س ، ط) .

ذلك [المرجع هو الفاعل المختار . أو إن كان ذلك المرجع موجباً [بالذات^(١)] إلا أن كل حادث ، فإنه مسبوق بحادث آخر ، وكان الحادث المتقدم ، أعد المادة لقبول الحادث التاخر . وعلى هذا الترتيب يكون قبل كل حادث ، حادث آخر^(٢) لا إلى أول . [وبيانه^(٣)] فإذا عقلنا هذه الاختصاصات في هذه الأجسام ، لأحد هذه الأقسام ، فلم لا يجوز مثله في اختصاص كل العالم البصري لوضع معين من الخلاء ، الذي لا نهاية له ؟ وذلك أن يقال : إنه حصل في ذلك الحيز المعين ، لا لمرجع [أو لمرجع هو الفاعل المختار^(٤)] أو لأجل أن هذا العالم كان قبل أن حصل في هذا الحيز ، حاصلاً في حيز آخر من الخلاء ، وكان حصوله في ذلك الحيز من الخلاء ، أعد له لأن ينتقل منه إلى هذا الحيز الثاني من الخلاء وهكذا لا إلى أول^(٥) : أن كل ما يقولونه في الأعراض المعينة ، الحاصلة في الأجسام السفلية ، فتحن [نقول مثله^(٦)] في اختصاص كلية العالم بالجزء المعين من الخلاء .

والجواب عن الموجة الثالثة : من وجوه :

الأول : أن نقول : الحركة لها هي ، إما أن تكون مفتقرة إلى الزمان ، أو لا تكون كذلك ، بل يكون انتشارها إلى الزمان ، ليس إلا لأجل ما حصل في المسافة من المقاومة . والثاني باطل لوجوده :

أحدهما : إن الحركة من حيث إنها حركة ، لا يمكن حصولها إلا على مسافة منقسمة ، فيكون وجود النصف الأول منها ، سابقاً في الوجود على النصف الثاني منها . وإذا كان الأمر كذلك ، ثبت : أن الحركة من حيث هي هي مفتقرة إلى الزمان .

(١) من (م) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) سقط (م) .

(٤) أو يقال : حصل فيه خصص الفاعل المختار (م ، ت) .

(٥) وهكذا لا إلى (س ، ط) وبدل العبارة الأولى في (م ، ت) والصحيح : وهكذا ، لا إلى أول .

(٦) سقط (م) .

والثاني : إن حركات الأفلاك لا عائق لها في مسافاتها ، فوجب وقوعها لا في زمان .

والثالث : إن^(١) من شرط تحقق ماهية الشيء ، أن لا يحصل معها ما يكون عائقاً عنها ، وإذا كان كذلك ، فلنفرض الحركة خالية عن كل العوائق ، فيلزم على هذا التقدير وقوعها لا في زمان . وذلك الحال . ثبت بهذه الوجوه : فساد القسم الثاني ، فتعين أن يكون الحق هو القسم الأول ، وهو أن الحركة من حيث إنها حركة ، تستدعي قدرأ من الزمان .

ولما ثبت هذا [الأصل]^(٢) فنقول : الحركة الواقعة في مسافة عشرة أذرع تستدعي قدرأ من الزمان ، بسبب كونها حركة ، ثم إن حصل في تلك المسافة شيء من العوائق ، فحيثما تستدعي تلك الحركة قدرأ آخر من الزمان ، بسبب ما في تلك المسافة من العائق . ثم إن الزمان المستحق بسبب ما في المسافة من العائق هو الذي يقصر [بسبب]^(٣) لطاقة ذلك العائق ، وبعظام بسبب كثافته . ولما ظهر هذا فنقول : الحركة الواقعة في الماء : واقعة في ساعة واحدة ، وهي الزمان الذي يستحده هذا القدر من الحركة ، لأجل أنها حركة فقط . وأما الماء الذي رقته أزيد من رقة الماء عشر مرات ، فإن الحركة تقع فيه [في ساعة واحدة وتسعة عشر ساعة]^(٤) أما الساعة الواحدة بسبب أصل الحركة ، وأما تسعة عشر الساعة بسبب ما في المسافة من العائق الضعيف .

وبالجملة : فالمحال الذي ألم به ، إنما يتم لو جعلنا الزمان كله في مقابلة العائق ، أما إذا جعلنا بعض الزمان في مقابلة أصل الحركة ، وببعضه في مقابلة العائق ، كانت الحركة الواقعة في الماء الصرف ، واقعة في ذلك الزمان تستحده الحركة ، لما هي هي . وأما الحركة الواقعة في الماء ، فإنها واقعة في ذلك الزمان مع مقدار آخر من الزمان ، الذي يستحق بسبب ما في المسافة من

(١) إنه ليس من شرط (م ، ت) .

(٢) سقط (م) .

(٣) سقط (ط) .

(٤) في ساعة وعشرين ساعة (م ، ت) .

المعاونة . فيثبت : أن الإلزام الذي أوردوه غير لازم .

السؤال الثاني على هذه الحججة : أن نقول : إنهم ذكروا أن الحركة الواقعة في الخلاء تقع في قدر معين من الزمان ، والحركة الواقعة أيضاً في الماء ، تقع في قدر آخر من الزمان ، ولا شك أن زمان الحركة في الخلاء ، إلى زمان الحركة في الماء نسبة ، فلتفرض وجود معاونة نسبتها إلى المعاونة الحاصلة في الماء ، فنقول : إنهم مطالبون ببيان أن زمان الحركة في الخلاء إلى زمان الحركة في الماء . فنقول : إنهم مطالبون ببيان أن حصول معاونة على هذه النسبة ، أمر ممكن الحصول . فما الدليل عليه ؟ وتقريره : أن الحكماء أقاموا الدلالة على أن المسافة قابلة للقسمة . إلى غير النهاية . وإذا كان الأمر كذلك ، لزم منه أن تكون الحركة قابلة للقسمة إلى غير النهاية . وإذا كان كذلك فلا زمان ، إلا ويمكن فرض زمان آخر ، أصغر منه .

وأما مراتب المعاونة بسبب الشدة والضعف ، فهم ما أقاموا ببرهاناً على أنها غير متناهية ، وما أقاموا ببرهاناً على أنه لا معاونة ، إلا وجود معاونة أخرى أضعف من الأولى إلى غير النهاية . وإذا لم تثبت هذه المقدمة بالبرهان ، فحيثما لا يثبت لهم بالبرهان [إمكاني^(١)] وجود معاونة نسبتها إلى المعاونة الحاصلة في الماء كنسبة زمان الحركة التي في الخلاء إلى زمان الحركة التي في الماء . فيثبت : [أن القوم تسللوا هذه المقدمة^(٢)] من غير حجة ولا برهان . فكان الكلام المبني عليها مختلأ^(٣) .

فإن قالوا : الدليل على أن مراتب المعاونة بحسب الشدة والضعف غير متناهية : هو أن المعنى الموجب لهذه المعاونة ، صفة حالة في الجسم . والجسم منقسم أبداً ، فالحال فيه يكون منقسم أبداً . ولا شك أن قوة المعاونة القائمة بالجزء ، أضعف من قوة المعاونة القائمة بالكل . وبهذا الطريق ثبت أن مراتب المعاونات في القوة والضعف غير متناهية . فنقول : لم لا يجوز أن يكون تأثير تلك الصفة في انتصاء حصول المعاونة موقوفاً على مقدار معين ، بحيث لو

(١) سقط (س) .

(٢) هذه المقدمة يسللونها (م ، ت) .

(٣) سقط (ط ، س) .

انتقض ذلك المقدار ، لم يبق ذلك الافتضاء البتة ؟ ومع هذا الاحتمال يسقط ما ذكره .

والذي يحقق ما ذكرنا : أن الرياح العاصفة تهدم الجبال ، وتقلع الأشجار ، ثم لم يلزم من [حصول^(١)] الرياح الضعيفة [اللينة^(٢)] أن يحصل منها قلع شيء من الأشجار ، وهدم شيء من الأحجار . فكذا ه هنا .

السؤال الثالث : هل أنه يلزم في تلك الحركة أن يكون لها عند الخلو عن المعاوق ، مساوياً لها عند حصول المعاوق الضعيف . فلم قلتم : إن ذلك باطل ؟ [وبيانه : أن المعاوق^(٣)] إذا ضعف جداً ، صار وجوده كعدمه ، إلا نرى أن الحجر الذي يقدر العشرون على تحريكه ، لا يلزم أن يقدر الواحد على تحريكه بوجه ما . فهو هنا جزء المؤثر لم يبق مؤثراً ، لا في القليل ولا في الكثير [فلم لا يجوز أيضاً أن يقال : إن جزء العائق لا يبقى عائقاً لا في القليل ولا في الكثير^(٤)] وهذا السؤال كأنه عند التقرير لا يتم ، إلا بالاستعانة بالسؤالين المتقدمين .

والجواب عن الحجة الرابعة من وجهين :

الأول : أن نقول : المسافة التي بين السماء والأرض ، كلها خالية عن جميع الأجسام . بل نقول : أكثر هذه المسافة ملؤة من الأجسام الهوائية ، والأجسام النارية . وذلك يكفي في أن تشير مصادماتها سبباً لفترور القوة الفسقية .

والوجه الثاني : أن هذه الحجة [إن دلت فيما^(٥)] تدل على حصول الملاع ، لا على أن الملاع واجب الحصول [وأن الخلاء يمنع الخلاء^(٦)] .

والجواب عن الوجوه الأربع الباقية : إن تلك الوجوه ، إنما تفيد هذا

(١) القوة (ت ، م) .

(٢) سقط (م) .

(٣) سقط (م) .

(٤) وذلك لأن (م ، ت) .

المطلوب ، لو أقاموا البرهان القاطع على أنه لا سبب لتلك الأحوال العجيبة ،
إلا امتناع الخلاء . والقوم ما فعلوا ذلك . فكان ذلك الوجه ضعيفاً . ثم إننا
نعارضها بالوجه المناسب لها ، الدالة على حصول الملاءة^(١) وقد ذكرناها في دلائل
المثبتين للخلاء . وهذا آخر الكلام في هذه المسألة . والله أعلم .

(١) الملاءة (م ، ت) .

الفصل السادس
في
تخاريئ القول بالذلة،

وهي فروع^(١) :

[الفرع الأول : اتفق جمهور القدماء على أن الخلاء لا يقبل العدم
البنة .]

واحتجوا عليه بوجهين :

الأول : إن كل ما كان ممكناً ، فإنما لا يلزم من فرض وقوعه محال ،
فلنفرض أن الخلاء قد عدم ، فنقول عند وقوع هذا الفرض : هل يتميز جانب
اليمين عن جانب اليسار ، وجانبه الفوق عن جانب التحت ، أو لا يتميز ؟
والثاني باطل بالبدائية ، لأن القول بحصول حالة ، وفرض أخرى لا يبقى معها
هذا الامتياز : أمر لا يقبله العقل ، ولا يتصوره الخيال [وقول من يقول : إنه
من حكم الوهم ، ومن عمل الخيال : فقد أبطلناه فيها تقدم^(٢)] ولما بطل هذا
القسم^(٣) ثبت أن الحق هتو القسم الأول ، وهو أن عند فرض عدم هذا
الخلاء ، لا يكون امتياز اليمين عن اليسار ، والفوق عن التحت : حاصلاً .
وإذا كان كذلك ، بهذه الأبعاد الحالية أمور يلزم من فرض عدمها ، فرض

(١) وهي أمور : (س) فرعان (ت) .

(٢) سقط (ط ، س) .

(٣) القسم الثالث (م) .

وجودها . وكل ما كان كذلك ، كان فرض عدمه عالاً . فيثبت : أن فرض عدم هذا الفضاء^(١) وهذا الخلاء أمر لا يقبله العقل البة ، فكان ذلك موجوداً واجب الوجود لذاته .

الوجه الثاني في تقرير هذا القول : وهو أن العقل لا يستبعد زوال الجبال والبحار عن أحيازها ، ولا يستثكر أيضاً عدمها وفباءها في أنفسها . فيما أن يقال : إن هذه الأحياز الحالية والفضاء المخالي يبقى ويقى . وهذا أمر لا يتصوره العقل ، ولا يقبله الخاطر . فيثبت : أن الأمر كذا ذكرناه . ولما أهل التحقيق من العلماء فإنهم قالوا : هذه الأبعاد عكنة الوجود لذواتها ، وكل ما كان كذلك [فإنه من حيث إنه هو^(٢)] يكون قابلاً للعدم .

أما بيان أنها عكنة الوجود لذواتها ، فلوجهين :

الأول : إنه ثبت بالبرهان أن واجب الوجود لذاته ، لا يكون إلا واحداً .

والثاني : أن هذا الخلاء منقسم ، وذلك لأنه يمكن أن يقال : الخلاء من هنالك إلى هناك : ذراع ، ومن هنالك إلى موضع آخر أبعد من الأول : ألف ذراع . فثبتت : أن الخلاء قابل للقسمة والتجزئة . وكل منقسم : عكنة . على ما قررنا في الفصول السالفة . فيثبت : أن هذه الأبعاد عكنة الوجود . ولا شك أن كل عكنة ، فإنه قابل للعدم .

الفرع الثاني : القائلون بأن العالم عديد . لا بد وأن يقروا بأن هذا الفضاء قبل حدوث العالم : كان فضاء متشابهاً . أعني أنه ما كان جانب منه فوقاً ، وجانب آخر تحتاً . لأن الفوقيه والتحنيه لا يعقل حصولهما إلا عند حصول جسم آخر . فإذا لم يوجد شيء من الأجسام البة ، امتنع اختلاف أجزاء الفضاء بالفوقيه والتحنيه ، بل كان متشابه الأحوال بالكلية [والله أعلم^(٣)] .

(١) سقط (ط) ، (س) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) سقط (م) .

الفرع الثالث : اتفق الفاصلون بثبات هذا الخلاء ، على أن حصول هذا الخلاء خارج العالم غير ممكنا .

وزعم « أرسطاطاليس » [وأصحابه^(١)] أن ذلك ع الحال . واحتج الأولون بأنه لو تناهى هذا الخلاء ، لما بقي في الخارج عنه امتياز طرف عن طرف ، وجائب عن جانب . وذلك ع الحال . وجحده « أرسطاطاليس » : أن القول بوجود أبعاد غير متناهية : ع الحال .

واعلم أن الكلام في تلك الدلائل سينافي بالاستقصاء .

الفرع الرابع : ظهر من المباحث المذكورة في أمر المكان والحيز والجهة : أن إله العالم يمتنع أن يكون مختصاً بشيء من الممكنات . وتقديره من وجوه :

الأول : أنه لو وجب حصول الإله في حيز وجهة ، لكان وجود الإله مقتراً إلى ذلك الحيز ، لكننا بينما أن الخلاء مشابه الأجزاء ، وحصول الحيز حالياً عن الجسم : معقول . فعل هذا يكون ذات الإله محتاجاً إلى ذلك الحيز ، وذلك الحيز يكون غنياً عنه وعن سائر المكنات ، فيكون الإله مكتناً لذاته ، مقتراً إلى غيره ، ويكون ذلك الحيز واجباً لذاته ، غنياً عن الغير . وكل ذلك : الحال .

الثاني : أنه لو حصل في هذا الفضاء ، وفي هذا الخلاء ، لكان إما أن يقال : إنه حصل في جميع جوانب هذا الخلاء ، أو في جانب معين منه . والأول : الحال . لأنه يقتضي كونه مقتضاً^(٢) مركباً . وأيضاً : فيلزم أن تكون ذاته مخالطة لجميع المحدثات [والممكنات^(٣)] وهو باطل . والثاني الحال . لأننا بينما أن هذا الخلاء مشابه الأجزاء ، وما كان في الأزل جانب منه موصوفاً بالفوقية ، وجائب آخر [موصينا^(٤)] بالتحتية . وحيثذا يكون حصول ذاته في

(١) سقط (م) .

(٢) مقتضاً مترافقاً مختصاً وأيضاً ... الخ (م ، ت) .

(٣) سقط (ط) .

(٤) سقط (م) .

بعض جوانب هذا الخلاء [دون البعض^(١)] رجحناً لأحد طرفي الممكن من غير مرجع . وهو محال .

الوجه الثالث : [وهو أنا نقول^(٢)] : المكان والجهة والحيز ، إما أن يكون عبارة عن البعد ، أو عن السطح . فإن كان الحيز عبارة عن البعد ، فحينئذ يلزم انتشار ذات الله تعالى إلى [ذلك البعد مع كون ذلك البعد غنياً عن ذات الله^(٣)] وتلزم المحالات المذكورة . وإن كان [الحيز والجهة^(٤)] عبارة عن السطح [المحيط^(٥)] فحينئذ لا يتقدّر خارج العالم لا خلاء ولا ملء ولا حيز ولا جهة . وحينئذ يمتنع حصول ذات الله فيه ، فيبقى أنه سبحانه لو كان في حيز وجهة ، لكان حاصلاً داخل العالم ، ولكن جسماً محدوداً متناهياً ، أحاطت به كمة العالم . وذلك محال [والله أعلم^(٦)] .

الفرع الخامس : من الناس من قال : امتياز اللطيف عن الكثيف ، إنما حصل بسبب مخالطة الخلاء . فالأجزاء التي يشولد منها الجسم المخصوص ، إن كانت ب بحيث تمخالطها أجزاء الخلاء ، فهو الجسم اللطيف ، وإن كان لا يخالطها أجزاء الخلاء فهو الكثيف . ثم كلما كانت مخالطة الخلاء أكثر ، كانت اللطافة أكثر . والأرض لم تغالطها أجزاء الخلاء ، فلا جرم كانت في غاية الكثافة . والماء يغالطه أجزاء الخلاء ، فلا جرم حصلت اللطافة فيه . ولما الأجزاء المائية فمخالطة الماء^(٧) لها أكثر ، فلا جرم كان الماء أطف من الماء . وكذلك القول في النار . ثم في الأخلاق .

الفرع السادس : من الناس من قال : إن الخلاء حصل فيه قوة جاذبة للأجسام . قال : ولهذا السبب يكون الثقل هاوياً نازلاً ، لأن القوة الجاذبة

(١) سقط (م) .

(٢) سقط (ط) .

(٣) إلى تلك الجهة ، واستثناء تلك الجهة عن ذات الله (م ، ث) .

(٤) سقط (م) .

(٥) من (من) .

(٦) سقط (م) .

(٧) الخلاء (م ، ث) .

الحاصلة في الخلاء تجذب ذلك الجسم إلى نفسها فإذا وصل إليه ، فالقول الجاذبة
الموجودة في الخلاء [المتصل بالخلاء]^(١) الأول تجذبه إلى نفسه . وهكذا كل
آخر المرتبة . وهذا القول : باطل . لأن الخلاء لو حصل فيه قوة جاذبة للجسم
إلى نفسه ، لكان عند وصول الجسم إليه ، وجب أن يمسكه عند نفسه ، وأن لا
يمكنه من أن يفارقه وينفصل عنه . وحيث لم يكن الأمر كذلك ، بطل هذا
الكلام .

ول يكن هنا آخر كلامنا في الزمان والمكان .

ولنختتم هذا الفصل بتحميد لأمير المؤمنين علي بن أبي طالب [رضوان الله
عليه]^(٢) قال : « لم يخل منه شيء ، فیدرك بأبنيته ، ولا له شبح مثال فيوصف
بكيفيته ، ولم يغب عنه شيء فيعلم بحیثته . میاين لجمیع ما أحدث في
الصفات ، ومتى عن الإدراك بما ابتدع من تصريف الذوات ، وخارج بالکبریاء
والعظمة من جميع تصرف الحالات . محروم على نوازع ثاقبات الفتن تحديده ،
وعلى غواص ثاقبات الفكر تکیفه ، وعلى غواص سانحات النظر تصویره . لا
تحویه الأماكن لعظمته ، ولا تذرره المقادير بجلالته . متى عن الأوهام أن تکتنه
وعلى الأفهام أن تستفرقه ، وعلى الأذهان أن تمثله . قد يشتد من استنباط
الإحاطة به طوامح العقول ، ونضبت عن الإشارة إليه بالاكتفاء بحار العلوم ،
ورجعت بالصغر عن السمو إلى وصف قدرته لطائف الفهوم . واحد لا من
عدد ، دائم لا يامد ، قائم لا بعده . ليس بجنس فتعادله الأجناس ، ولا
يشبح فتضارعه الأشباح . ولا كالأشياء ، فتفق علیه الصفات . قد ضلت
العقل في أمواج تيار إدراكه ، وتحيرت الأوهام عن الإحاطة بذكر أزليته ،
وحصرت الأوهام عن استشعار وصف قدرته ، وغرقت الأذهان في لجج أفلاك
ملكته ، مفتدر بالألاء ، متى عن الأشياء ، متملك على الأشياء . فلا دهر
يختلفه ، ولا وصف يحيط به . قد خضعت له الرقاب الصعب في محل تحوم

(١) سقط (ط) .

(٢) سقط (م) وفي (ت) فقال عليه السلام يا من لا يخلو ... الخ .

قرارها ، وأذعنـت لـه رواصـن الأسبـاب في مـنتهي شـواهدـنـ أـفـطـارـهـاـ . يـشـهـدـ بـكـلـيـةـ الـأـجـانـسـ عـلـىـ روـبـيـتـهـ ، وـيـعـجزـهـاـ عـلـىـ قـدـرـتـهـ ، وـيـقـطـورـهـاـ عـلـىـ قـلـمـهـ ، وـرـزـوـهـاـ عـلـىـ بـقـائـهـ . فـلـاـ إـلـهـ حـدـ مـنـسـوبـ ، وـلـاـ لـهـ مـثـلـ مـضـرـوبـ ، وـلـاـ شـيـءـ عـنـهـ مـحـجـوبـ . تـعـالـىـ عـنـ ضـرـبـ الـأـمـثـالـ ، وـصـفـاتـ لـلـخـلـوقـاتـ ، عـلـوـاـ كـبـيرـاـ .

[قال ^(١) مولانا الداعي إلى الله ، رحمة الله عليه : يا إله العالمين . إنك ذكرت في كتابك الكريم : « قل : لمن ما في السموات والأرض ؟ قل : هـدـهـ ^(٢) فيثبت بهذا البرهان الباهـرـ ، والدلـيلـ القـاهرـ : أن المـكانـ والمـكاـنـاتـ منـقـادـةـ لـكـ بـالـخـضـرـ وـالـخـنـجـرـ ، مـعـتـرـفـةـ لـكـ بـالـفـقـرـ وـالـخـشـوعـ ، مـنـادـيـةـ عـلـىـ أـنـفـسـهـاـ بـالـذـلـ بـالـصـغـارـ وـالـعـجـزـ وـالـافـتـارـ . ثـمـ قـلـتـ : « وـلـهـ مـاـ سـكـنـ فـيـ اللـيـلـ وـالـنـهـارـ ^(٣) » ، فـأـظـهـرـتـ بـهـذـاـ السـرـ المـكـتـومـ ، وـالـأـصـلـ المـعـلـومـ : أن الزـمـانـ وـالـزـمـانـيـاتـ [نـحـتـ خـلـقـكـ وـتـقـدـيرـكـ وـإـبـادـعـكـ وـتـدـبـيرـكـ . فـالـمـكانـ وـالـمـكاـنـاتـ وـالـزـمـانـ وـالـزـمـانـيـاتـ ^(٤)] كـلـهـاـ نـاطـقةـ بـشـوـاهـدـ عـدـكـ وـعـظـمـتـكـ ، مـعـتـرـفـةـ بـجـوـبـ وـجـوـدـكـ وـقـدـمـكـ . فـالـزـمـانـ بـحـرـكـتـهـ دـلـ علىـ أـنـكـ مـنـزـهـ عـنـ الـحـرـكـاتـ ، وـالـمـكانـ بـسـكـونـهـ اعـتـرـفـ بـأـنـكـ مـتـعـالـيـ عـنـ السـكـنـاتـ ، فـتـعـالـيـتـ فـيـ كـهـ أـرـلـكـ عـنـ لـوـاحـقـ الـأـخـدـادـ ، وـعـلـاقـاتـ الـأـنـدـادـ . لـأـنـكـ فـرـدـ لـاـ كـالـأـفـرـادـ ، وـوـاحـدـ لـاـ كـالـأـحـادـ ، وـمـتـعـالـيـ عـنـ عـلـاقـاتـ عـالـمـ الـكـوـنـ وـالـفـسـادـ . يـاـ سـابـقـ الـفـوـتـ ، وـيـاسـامـعـ كـلـ صـوتـ ، وـيـاـ مـحـيـ الـعـلـامـ الرـمـيـةـ بـعـدـ الـمـوـتـ . أـسـأـلـكـ بـحـقـ وـجـوـبـ وـجـوـدـكـ ، وـكـمـالـ جـوـدـكـ : أـنـ لـاـ تـجـعـلـنـيـ مـنـ جـنـاتـ رـحـنـتـكـ مـنـ الـمـحـرـمـينـ وـالـمـرـدـودـينـ ، وـأـنـ تـفـيـضـ عـلـىـ جـسـديـ وـرـوـحـيـ قـطـرـةـ مـنـ قـطـرـاتـ فـيـضـ فـضـلـكـ . يـاـ أـرـحـمـ الـراـحـمـينـ ، وـيـاـ أـكـرـمـ الـأـكـرـمـينـ [وـالـحـمـدـ لـهـ رـبـ الـعـالـمـينـ . وـصـلـوـاتـ اللهـ عـلـىـ سـيـدـنـاـ مـحـمـدـ النـبـيـ ، وـعـلـىـ اللهـ الطـيـبـينـ الطـاهـرـينـ أـجـمـعـينـ ^(٥)] .

(١) ويقول العيد الضعيف ، مصنف هذا الكتاب : محمد الرازى - غفر الله له (ط ، من) .

(٢) الأنعام ١٢ .

(٣) الأنعام ١٣ .

(٤) سلط (م ، ت) .

(٥) من (م ، ت) .

[قال مصنف الكتاب - قدس الله روحه - في آخر هذا المكتوب : تم هذا الكتاب ليلة السبت السابع عشر من جمادي الأولى سنة خمس وستمائة . والحمد لله كما يستحقه ^(١)] .

تم الجزء الخامس من كتاب «المطالب العالية من العلم الإلهي»، ويليه
الجزء السادس وهو «في الهيولي» .

(١) من (ص) .

فهرس الجزء الخامس

الصفحة	الموضوع
	المقالة الأولى
٥	في الكلام في الزمان الفصل الأول:
٩	في تقرير دلائل القائلين بنفي الزمان الفصل الثاني:
	في تقرير قول من يقول: العلم يكون المدة والزمان موجودان: علم بدائي أولي.
٢١	لا يحتاج فيه إلى الحجة والدليل الفصل الثالث
	في تقرير الدلائل التي عول عليها من قال: العلم بوجود الزمان: كنبي استدلالي الفصل الرابع:
٣٣	في البحث عن ماهية الزمان الفصل الخامس:
٥١	في التفحص عنها قبل من أن الزمان كم متصل. وبيان أن ذلك ليس بحق الفصل السادس:
٦٩	في تتبع سائر المذاهب والأقوال في ماهية الزمان الفصل السابع:
٧٥	في تتبع سائر المذاهب والأقوال في ماهية الزمان

	الفصل السابع:
٨٣	في تحقيق الكلام في الان
	الفصل الثامن:
	في تحقيق الكلام في الدهر والسرمد .
٨٩	والفرق بينها وبين الزمان
	الفصل التاسع:
٩٢	في شرح خواص الماضي والحاضر والمستقبل
	الفصل العاشر:
٩٩	في أن الزمان حدث
	الفصل الحادي عشر:
	في تفسير الألفاظ المذكورة في هذا الباب وهي:
	اللهة والزمان والوقت والسرمد والأزل والأبد والنهار والليل
١٠٣	والاليوم والساعة والحين والأجل
	المقالة الثانية
١٠٩	في تحقيق القول في المكان
	الفصل الأول:
١١١	في تفصيل مذاهب الناس فيه
	الفصل الثاني:
	في إبطال قول من يقول: الخلاء والقضاء:
١١٥	عدم عرض، ونفي حرف
	الفصل الثالث:
١٢١	في أن المكان هل يعقل أن يكون بعداً قائمًا بنفسه، أم لا
	الفصل الرابع:
	في تقرير الوجوه التي عليها يحول من يعتقد
١٤٣	أن المكان هو البعد
	الفصل الخامس:
١٥٥	في بيان أن الخلاء متنع الواقع، أو ممكن الواقع؟

الفصل السادس:	
في حكاية دلائل نقاء الخلاء. والجواب عنها	١٦٧
الفصل السابع:	
في تغريب القول بالخلاء.....	١٧٩
نهر من المراضع	١٨٧